

ANALELE ACADEMIEI ROMANE

SERIA II. — TOMUL XIX

1896—1897.

PARTEA ADMINISTRATIVĂ ȘI DEBATERILE



BUCURESCI
INSTITUTUL DE ARTE GRAFICE CAROL GÖBL
FURNISOR AL CURȚII REGALE
16. STRADA DÓMNEI, 16
1897.

PARTEA I
Ș E D I N Ț E L E O R D I N A R E
D E L A
5 A P R I L I E 1896 P Â N Ă L A 7 M A R T I E 1897.

ȘEDINȚELE ORDINARE

DIN ANUL 1896—97.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 5 APRILIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* dă cetire următoarei telegramă, prin care M. S. Regele a bine-voit a răspunde la telegrama adresată de Academie când a închis sesiunea generală a acestui an:

«Adînc mișcați de frumoasa gândire ce ați avut, adresându-ne căldurose urări, Regina și Eu vă rugăm a primi, împreună cu colegii Domniei Văstre, viile noastre mulțumiri. Regretăm că nu am putut lua parte în anul acesta la ședințele Academiei, ale cărei lucrări le vom urmări pururea cu un deosebit interes.»

De la d-nii frați Șaraga, librari anticari în Iași, se primesc în dar trei exemplare din medalia comemorativă bătută de dinșii pentru amintirea ajungerii la 25 volume a publicațiunii istorice «Uricarul».

De la d-l Carol A. Romstorfer, arhitect și conservator al monumentelor de artă din Bucovina, se primesc, prin Ministeriul Afacerilor străine, următoarele publicațiuni:

1. Die gewerblichen Zustände in der Bukowina und der gewerbliche Unterricht von Carl A. Romstorfer, Czernowitz 1886. — 1 vol. in-8°.
2. Vergleichende graphische Statistik in ihrer Anwendung auf das Herzogthum Bukowina und das österreichische Staatsgebiet (die im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder) von Carl A. Romstorfer u. Dr. Hubert Wiglitzky, Wien 1886. — 1 vol. in-4°.
3. Gewerbliches Unterrichtswesen in Rumänien und Sudrussland von Carl A. Romstorfer, Wien 1889. — Separat-Abdruck aus dem Supplement zum Centralblatt für das gewerbliche Unterrichtswesen in Oesterreich. — 1 br. in-8°.

4. Das Bauernhaus in der Bukowina von Carl A. Romstorfer, Czernowitz 1890. — 1 vol. in-8°.
5. Typen der Landwirthschaftlichen Bauten im Herzogthume Bukowina von Carl A. Romstorfer, Wien 1892. — 1 vol. in-4°.
6. Das Binder- oder Böttcherbuch Handbuch und Vorlagenwerk für Binder von Carl A. Romstorfer. Text- u. Tafelband. Leipzig 1893. — 2 vol. in-4°.
7. Altere Vertheidigungsanlagen in der Bukowina von Carl A. Romstorfer, Czernowitz 1895. — 1 vol. in-8°.
8. Das Binder- oder Böttcherbuch. Ergänzungsband Werkzeug- und Maschinenkunde für Binder von Carl A. Romstorfer, Leipzig 1895. — 1 vol. in-4°.
9. Bemerkungen über das Gewerbsleben und die Industrie in Rumänien von Carl A. Romstorfer. — 5 foiletóne de țiar.
10. Das Tartaren-Denkmal bei Wama. — Typus der Kloster-Kirchen in der Bukowina. — Die griechisch-orientalischen Pfarrkirchen in Solka und Arbora. — Sereth als Fundort archäologischer Gegenstände. — Die griechisch-orientalische ehemalige Klosterkirche in Woronetz. — Vom Conservator Romstorfer. — Extracte din «Mittheilungen d. k. k. C. Commission etc. etc.» — 1 vol. in-4°.

D-l Ministru al Cultelor și Instrucțiunii publice, prin adresa Seria E, No. 1.660, de la 20 Martie, cere ca Academia să-î arate pe unul din membrii ei, care să fie numit în Comisiunea monumentelor publice de pe lângă acel Ministeriū, în locul d-lui T. Maiorescu, demisionat.

— Se decide a se recomandă spre acest scop Ministeriului d-l *B. P. Hasdeu*.

D-l A. M. Benedictsens, scriitor danes, cere mai multe publicațiuni de ale Academiei, cari îi sunt necesare pentru studiile ce face asupra Românilor.

— Cererea se aprobă, recomandându-se Delegațiunii.

ȘEDINȚA DIN 12 APRILIE 1896.

Președinta d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* arată, că drept răspuns la telegrama de felicitare adresată M. S. Regelui de către Delegațiunea Academiei cu ocasiunea aniversării nașterii Majestății Sale, a primit următoarea telegramă:

«Viū mișcat de urările ce-mi transmiteți, vă rog a primi pentru toate adâncile mele mulțumiri.»

De la d-l E. Vârnav se primesce în dar un document original din secolul XVII-lea fără dată, subscris de Irimia Vârnav.

ȘEDINȚA DIN 19 APRILIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* dăruiesce următoarele documente istorice originale însoțite de copii sau traduceri:

- 1597 (7105) Iulie 20. — Carte domnască dată de Michaiu-Vodă.
- 1603 (7111) Ianuar 24. — Poruncă domnască dată de Radul-Voevod.
- 1613 (7121) Aprilie 26. — Poruncă domnască dată de Radul-Voevod. (Copie).
- 1638 (7146) Iulie 9. — Zapis dat de Gheorghe al 2-lea portar.
- 1638 (7146) Iulie 10. — Cartea Metropolitului Teofil.
- 1643 (7151) Maiu 25. — Carte de hotărnicie dată lui Négoe Logofetul și alții.
- 1656 (7164) Iunie 8. — Cartea de hotărnicie între Dobrotă și Oprea.
- 1708 (7216) Martie 26. — Poruncă domnască dată de Constantin-Voevod.

D-l Secretar general *D. Sturdza* comunică cererea ce i s'a adresat de către oficiul unei biblioteci mari făcute din inițiativă privată la Londra, numită «London Library», de a intra în relațiuni de schimbul publicațiilor cu Academia Română.

— Se decide a se primi propunerea făcută.

D-l *V. A. Urechia* dăruiesce două autografe ale Principelui Știrbei (fără an), copia unui document cu data 9 Iunie 7130 (1622) de la Ioan Nicolae Voevod, fiul lui Michaiu-Vitezul, și edițiunea originală de. *Rapport fait par Costaz sur le traité de paix conclu à Paris le 16 vendémiaire an 10, entre la République française et S. M. l'Empereur de toutes les Russies. Séance du 15 frimaire an 10.*

D-l *I. Pangrati* prezintă exemplare din două publicațiuni ale sale: *Reflecțiuni asupra spiritului militar*, București 1891, și *Luceaferul României*, 1893.

De la d-l *St. Petreanu* se primesce un plic sigilat cu inscripțiunea: *Com-*

bustiune-Acetylen, pentru a se păstra de Academie în condițiunile specificate în cerere.

Se dă citire următoarei adrese primite de la d-l *D. Sturdza*, Ministrul Afacerilor străine:

«*Domnule Președinte,*

«În mai multe rînduri s'aû făcut propunerî, fie Guvernului, fie Academiei Române, să convôce în Bucuresci unul din congresele sciințifice, cari de ani îndelungați se întrunesc în diferite capitale. Propunerile aû fost înlăturate, mai ales fiind-că ele aû fost produse în congrese prin porniri momentane și personale, iar nu după o matură chibzuire a organelor competente a pregăti și a organiza asemenea convocări, — și fiind-că ele nu aflaû la noi un tărîm pregătit nici în lucrări sciințifice, nici în orînduiala colecțiunilor nôstre, nici în lucrări cari să expună lumii învătate calea percursă de România în întrêga ei desvoltare.

«Tot după impulsuni personale și fără nici un fel de pregătire, Guvernul fusese legat a întruni în Bucuresci Congresul internațional de antropologie și de archeologie preistorică, iar Academia Română se află într'o situațiune analôgă în fața Congresului limbelor romanice.

«Ultima întrunire a Congresului internațional de antropologie și de archeologie preistorică a avut loc la Moscva, și de aceea invitarea oficială către Guvernul Regal pentru întrunirea din Bucuresci a fost făcută de Guvernul rusc. La acêsta invitare, Guvernul român a rêspons următoarele:

«Etudiant le dossier relatif à la réunion à Bucarest du Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistorique, j'ai dû constater, à mon grand regret, que les deux termes assignés successivement pour cette réunion ont été fixés sans une étude préalable des difficultés, que présente pour la Roumanie la première réunion d'un congrès de savants chez elle.

«Je ne citerai à cet égard que deux faits concluants:

«A la suite de la note de Votre Excellence du 25 Mai 1894, No. 45, qui portait à la connaissance du Gouvernement Royal la décision du Congrès de Moscou de 1892 de se réunir à Bucarest en 1895, un de nos savants les plus compétents, Mr. le professeur Grégoire Tocilescu, membre de l'Académie Roumaine, a fait connaître au Gouvernement, le 8 Juillet 1895, l'entente établie entre Messieurs Gabriel de Mortillet, Bertrand, Chantre et Sir Charles Lubbock, membres du conseil permanent des congrès préhistoriques, qui portait que: «Tous sont fort bien disposés en faveur d'une réunion du congrès à Bucarest; mais tous aussi considèrent l'organisation de cette réunion comme impossible en un an. Leur avis est qu'elle ne peut avoir lieu qu'en 1896.» Mr. Tocilescu, connaissant les difficultés que présente toute réunion d'un congrès de savants et surtout les difficultés spéciales

«d'une première réunion de savants à Bucarest, proposait de fixer la réunion pour l'année 1897.

«A ce premier fait se joint un second: c'est que depuis la note du Ministère Royal des Affaires étrangères du 14 Juillet 1895, qui assignait le mois de Septembre 1896 comme date de la réunion du congrès, jusqu'à votre dernière communication du 23 Novembre 1895, aucune disposition n'a été prise pour organiser la réunion du congrès à Bucarest.

«Je conclus que Mr. Tocilescu pensait, au mois de Juillet 1895, que la plus proche réunion du congrès ne pouvait être fixée qu'au mois de Septembre 1897, c'est-à-dire après quatorze mois; il est pour les mêmes causes impossible de fixer aujourd'hui cette réunion pour le mois de Septembre 1896, c'est-à-dire après six mois.

«J'ai un grand regret à constater ces faits, mais je crois que c'est un devoir de ma part d'avouer franchement que la date précitée de la réunion du congrès à Bucarest me paraît prématurée. Nous devons avoir un temps suffisant devant nous, afin de préparer une réception digne au point de vue de la science au premier congrès de savants qui se réunit en Roumanie.

« C'est la même cause qui a fait décliner l'automne passé à l'Académie Roumaine l'honneur de recevoir à Bucarest le Congrès des langues romanes.

«La Roumanie est en transformation: nos musées et nos bibliothèques ne sont pas encore sortis de leur installation primitive, et il ne nous serait pas possible de montrer avantageusement et profitablement aux savants réunis les trésors réels que nous possédons.

«Si donc la prochaine réunion du congrès devrait avoir lieu en 1896 ou en 1897, j'ai l'honneur de proposer que ce ne soit que la suivante réunion qui siège à Bucarest. Si cette proposition est agréée, la Roumanie prendra dès aujourd'hui les mesures nécessaires pour que la réception du congrès soit digne des savants qui y participeront.»

«La propunerea făcută Academiei Române, am avut onórea, ca Secretar general al ei, a prezentat următorul memoriu, privitor la întrunirea în București a Congresului limbilor române în toamna curentă:

«D-l V. A. Urechiă, numit reprezentant al Academiei la Congresul limbilor române din Bordeaux, încheie darea sa de seamă asupra acestui congres, prin comunicarea, că propunerea sa, «de a se întruni viitorul congres din Septembrie 1896 la București», a fost primită cu vii aclamațiuni de acea adunare de învățați, și invită Academia să ia măsurile necesare pentru a participa la acest congres.

«In principiu nu sunt și nu pot fi în contra Congresului limbilor române în București; însă propunerea ce se face este prematură.

«Întrunirea unui congres științific cere o anume pregătire științifică, pentru ca țara care primește congresul ia asupra sa conducerea lui. În cazul

«de față, situațiunea noastră e cu atât mai evidentă și mai accentuată, cu cât e vorba de un Congres al limbilor romanice.

«Cerința neînlăturabilă, ce se adresează Academiei în asemenea împrejurare, este ca să nu intrăm în congres fără a-i presintă lucrări importante și de prima ordine asupra limbii românești, asupra literaturii românești și asupra istoriei românești.

«Acésta cerință este neînlăturabilă :

«1. Pentru că mai ales primul congres de învățați, care se întrunește în regatul român, trebuie să fie întâmpinat în mod demn de știința ce reprezintă ;

«2. Pentru ca membrii congresului trebuie să ducă de acî conștiință bine înrădăcinată, nu numai despre antica latinătate a limbii române, ci mai ales despre consistența și importanța poporului român ;

«3. Pentru că impresiunea, ce trebuie să rămână în țera despre rezultatele și folósele acestui congres, să fie aceea că pozițiunea noastră nu a fost umilitóre, reducându-se la aceea de organizatori ai unei simple festivități ; ci că ne-am urcat în adevăr și în realitate pe o treptă mai înaltă în viața noastră culturală, luând loc recunoscut și necontestat în areopagul științific al lumii.

«Resultatul acestui congres pentru noi trebuie să fie recunoșterea de către lumea cultă a înălțării nómului românesc pe tarîmul științelor.

«Intr'o asemenea întreprindere trebuie să ne pregătim ast-fel, ca să reușim pe deplin. E o datorie către present și către viitor, ca situațiunea la care aspirăm să fie ocupată de noi în mod nedubios, nu în aplausele unei veselii trecătoare, ci în judecata unei mature conștiințe a bărbaților învățați întruniți într'un areopag al culturii omenești.

«Timpul defapt de un an pentru a ajunge la acest scop este prea scurt. «E imposibil ca într'un an să depunem pe masa presidențială a congresului lucrări de prima ordine asupra limbii, literaturii și istoriei românești. Lucrări de-a fuga condeiului nu ne pot fi decât dăunătoare.

«Acésta este prima pedecă, ce întâmpină realizarea propunerii d-lui Urechia.

«A doua pedecă este aceea, ce o pune o cerința neînlăturabilă ce se adresează țerii. Țera trebuie să se puna în stare de a primi un congres de corifei ai științei în mod serios și demn, ca ast-fel să fie documentat avîntul și progresul cultural al nómului și al statului. Mese, preumblări și reprezentățiunea externă trebuie să trecă în al doilea plan și să nu domineze întrunirea, ca și cum ar fi menite să acopere lipsuri însemnate, de cari am trebui să ne rușinăm.

«Țera nu e în stare să se pregătească într'un an, pentru a face să dispară acele lipsuri însemnate, a căror existență ne împiedecă de a primi în mod serios și demn un congres de bărbați ai științei.

«Colecțiunile noastre, bogate și importante în sine, sunt într'o stare deplorabilă, — unele desorganizate, ca Biblioteca Statului, — altele nepresenta-

«bile, ca colecțiunile Academiei și Museul Național. Nu e vorba de a ne în-
»fățișa congresului cu edificii splendide; dar de la acestea și până la starea
«de miserie în care ne aflăm, cu colecțiunii întregi în lădi, este o lacună, care
«trebuie umplută.

«In scurt, nu putem să întrunim în Bucuresci un congres de corifei și
«principii ai științei, fără a avea colecțiunile noastre puse în pozițiune de a fi
«vădute, studiate, apreciate, prin urmare expuse în modul cel mai simplu,
«dar cuviincios, și catalogate.

«A treia pedecă pentru realizarea propunerii d-lui Urechia este aceea a
«organizării înseși a corpului nostru academic.

«Dacă a trebuit un vot al Academiei, pentru ca d-l Urechia să o repre-
«sinte la Congresul din Bordeaux, e evident ca fără un vot al ei nu putea
«representantul ei să facă o propunere, necunoscută Academiei, dar care
«trebuie să o pună în mișcare într-o direcțiune oarecare. In Congresul de la
«Bordeaux d-l Urechia nu era o persoană privată, ci ocupa pozițiunea oficială
«de reprezentant al Academiei Române. Se impunea deci, ca înainte de a face
«propunerea în Bordeaux de a se întruni în Bucuresci Congresul limbilor
«romanice, această propunere să se facă în Bucuresci în sinul Academiei, ca
«aci mai întâiu să fie dezbătută și hotărâtă.

«Este inadmisibil ca un membru al Academiei, reprezentând-o încă în
«mod oficial, să ia în locul acesteia decisiuni, mai ales de importanța celei
«prezente. Este inadmisibil ca într-o sesiune, dinaintea căreia Academia nu
«pote sta indiferentă, un membru al ei să ia hotărâri în locul ei, iar Aca-
«demiei să se impună fără discuțiune posibilă acea hotărâre, care de alt-fel,
«după o consfătuire comună, sau nu ar fi fost luată, sau ar fi fost modificată.

«Se mai adaugă, că o asemenea hotărâre ca cea prezentă nu se poate lua
«decât în sesiunea generală.

«Cererea ca Academia să dea numai sprijinul ei moral și să lase în alte
«mâini organizarea congresului este inadmisibilă, căci Academia, cea mai
«înaltă instituțiune de cultură a Românilor, nu se poate pune la o parte și
«desinteresa de la lucrări științifice, fără a se sinucide.

«Propun deci să se aleagă o comisiune, din care necesar ar face parte
«membrii Delegațiunii, care să studieze în amănunt sesiunea întrunirii Con-
«gresului limbilor romanice în proximiile anilor, să elaboreze un program bine
«chibzuit al lucrărilor ce sunt a se prezenta din partea noastră la acest con-
«gres, să propună cele ce sunt de nevoie pentru a primi acest congres în mod
«dign de pozițiunea lui și de pozițiunea noastră. Acest elaborat să fie ter-
«minat până la finele lui Ianuarie, ca el să poată fi prezentat Plenului Aca-
«demiei la deschiderea sesiunii generale.»

«Tote propunerile de până acum au avut de principală preocupare festi-
«vitățile ce însoțesc aceste congrese, festivități cari în tot cazul nu pot intra
«decât în mod cu totul secundar.

«Dacă nu a fost cu putință până acum a întruni un congres științific în

Bucurescă, acesta nu trage după sine ca să nu se întrunească nici odată un asemenea congres în capitala României. Trebuie mai ales să ne pregătim și pe tărîmul științific.

«Pentru ca întruniri de congrese științifice să pǎtă avé loc în București, ar trebui o pregătire în două direcțiuni:

«1. În partea științifică, lucrări proprii ale țării din cercul științei reprezentate prin congres, precum și lucrări asupra stării actuale și istoriei României, ca să știe lumea învățată ce a fost, ce este și ce vrea să fie acest regat.

«2. În partea exterioară a colecțiunilor, — fie a muzeelor, fie a bibliotecelor, cari stau și astăzi în o stare primitivă, nepuse în ordine și fără cataloage.

«Amintind acesta, cred că e bine și necesar sa se studieze de aproape ceștiunea întrunirii de congrese științifice în capitala României și propun, ca în acest scop să se întrunească o comisiune compusă din Ministrul Cultelor și Instrucțiunii publice, din Ministrul de Externe și din Delegațiunea Academiei, care să discute programul întrunirii în București a unui congres științific.»

ȘEDINȚA DIN 26 APRILIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se dă cetire scrisorii Societății de lectură «Biblioteca tractului protopopesc a Ernotului» în Transilvania, prin care rǒga a se da pentru biblioteca sa publicațiunile Academiei, cari vor fi disponibile.

— Se decide a se da publicațiunile cari se vor alege de Delegațiune.

D-l *N. Ionescu*, în calitate de membru al Comisiunii Agarici, face o dare de séma despre moșia Móra-Grecilor, lăsată Academiei de răposatul Agarici; d-sa conchide, ca Academia să dea d-lui Gr. Tocilescu împuternicire ca, împreună cu avocatul Academiei, să îndeplinească formalitățile de punerea Academiei în posesiunea legatului lăsat ei de fericitul donator. D-l *N. Ionescu* speră, că în curînd va avé fericirea de a asistă la inaugurarea șcǒlei, pe care nemuritorul Agarici a lăsat a se face la moșia sa.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 3 MAIŪ 1896

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *V. A. Urechia* aduce la cunoștință, că la 21 Maiū a. c. se vor inaugura la Bacău busturile reșoșăilor membri ai Academiei *M. Kogălniceanu* și *V. Alecsandri*. Propune ca Academia să fie reprezentată la această serbare.

D-l *Gr. Ștefanescu* observă, că spre îndeplinirea dorinței exprimate de d-l *Urechia*, va trebui să se primescă invitațiune de la Primăria orașului în care monumentele se inaugurează.

D-l *Gr. G. Tocilescu* presintă comunicarea despre săpăturile de la cetatea *Civitas Tropaeensium*, făcută la Congresul filologilor și pedagogilor germani de la Colonia.

D-l *Gr. G. Tocilescu* comunică asemenea următoarea telegramă, pe care *M. S. Regele României* a bine-voit a o adresă acelui congres:

«Mă bucur că secțiunile archeologice acordă o caldă aprobare lucrărilor d-lui *Tocilescu* și dorește din inimă ca cercetările și silințele filologilor și pedagogilor germani să fie însoțite de cele mai bune succese.»

D-l *A. Papadopol-Calimach* dăruiesce două cărți tipărite în limbile grăcă și turcă, textul turcesc fiind tipărit și el cu litere grecesci: una *Διασκευαία χριστιανική*, tipărită la București în 1768; alta *Προσκυνητόριον*, tipărită la Lipsca în 1780. Tot de-odată d-sa presintă o lucrare asupra acestor cărți, intitulată *Un episod din Istoria tipografiei în România*, spre a fi cetită într'o viitoare ședință și publicată în *Anale*.

D-l *N. Ionescu* face o relațiune despre inaugurarea Jocurilor olimpice, cari s'au făcut în acest an la Atena și la cari a asistat și d-sa. D-l *Ionescu* arată însemnătatea acestor jocuri în antichitate și influența ce ele vor pute avea și în viitor.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* mulțumesc d-lui *N. Ionescu* pentru interesanta comunicare ce a făcut Academiei.

ȘEDINȚA DIN 10 MAIŪ 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu*, deschidând ședința, dice : Astăzi serbăm a 30-a aniversare a suirii Regelui Carol I pe tronul României. Să ne felicităm că Providența a pus conducerea acestei țări în mâinile unui bărbat, care, prin talentul său, prin calitățile sale private și publice, prin munca sa neîncetată și stăruitoare și prin răbdare neînvinsă, a ridicat țera de la pozițiunea modestă, în care a găsit-o, la înălțimea de Stat independent și de factor recunoscut și însemnat între celelalte State europene. Să urăm cu toții Regelui Carol ani mulți, ca să conducă înainte destinele țării. Să trăască Regele! Să trăască Dinastia Sa!

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesce invitațiunea, ca Academia să participe prin un delegat al său la al II-lea Congres internațional de chimie aplicată, care se va ține la Paris de la 27 Iulie—5 August st. n.
— Se amână pentru viitoarea ședință luarea decisiunii.

De la Societatea francesă de archeologie se primesce invitațiunea, ca Academia să participe la Congresul archeologic organizat de Societate și care se va ține la Morlaix și la Brest (Finistère) de la 3—11 Iunie st. n.

— Se decide a se delega d-l *Gr. G. Tocilescu*, care a fost și în alți ani delegat la același congres.

D-l *D. Sturdza* dă cetire unui memoriu despre însemnătatea zilei de 10 Maiu în istoria contemporană a României. (1)

ȘEDINȚA DIN 17 MAIŪ 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Ministeriul Cultelor și Instrucțiunii publice, pe lângă adresa Seria E, No. 2.496, de la 16 Maiu a. c., se primesce copie de pe Inaltul Decret Regal No. 3.337, de la 7 Maiu a. c., de promulgarea legii prin care acel Mi-

(1) Mai jos în *Anexe*.

nisteriū este autorisat să cedeze Academiei Române casele Ștefan Belu (din calea Victoriei) cu terenul lor, casele C. St. Cesianu (din calea Victoriei) cu terenul lor, casele M. St. Cesianu (din strada Sf. Voevođi), casele Zaleski (din calea Victoriei și strada Sf. Voevođi) cu terenul lor, din Bucuresci.

— D-l Președinte propune și Academia decide a se exprimă Guvernului actual și în special d-lui Prim Ministru, D. A. Sturdza, și d-lui Ministru al Instrucțiunii publice, P. Poni, mulțumirile Academiei cele mai vii pentru solitudinea ce arată acestei instituțiuni.

De la d-l D. Negreanu, membru corespondent, se primesc publicațiunile: *Lucrări practice de gravitate, caldura și electricitate*, Bucuresci 1896, și *O metodă nouă de măsurarea puterilor electro-motrice ale elementelor galvanice*, Bucuresci 1896.

De la d-ra Vera Donici se primesce în dar o condică de 29 foi, cuprinzând traduceri și copii autentificate cu pecetea domnăscă de pe documente dintre anii 1551—1824.

D-l Gr. G. Tocilescu dă informațiuni relative la legatul făcut Academiei de răposatul I. Agariici și arată necesitatea de a se cere pe calea justiției punerea Academiei în posesiunea legatului.

D-l V. A. Urechiă aduce din nou aminte, că la 21 a lunii curente se vor inaugura la Bacău monumentele ilustrilor răposați V. Alecsandri și M. Kogălniceanu. D-sa rîgă ca Academia să hotărască a fi reprezentată oficial la serbarea, care se va face cu această ocaziune.

D-nii P. S. Aurelian și Gr. Ștefănescu observă, că ar fi bine să asiste la acea serbare cât mai mulți membri ai Academiei; Academia nu pîte fi însă reprezentată oficial, nefiind invitată de Primăria Bacăului, care face serbarea.

D-l N. Ionescu ȑice, că nu este trebuință de invitațiune oficială; este destul dacā se ia cunoșcință, chiar indirectă, prin d-l Urechiă, care a donat unul din busturi. Este necesar a se alege o delegațiune solemnă, spre a asistā la această serbare, care se face pentru memoria a doi illustri membri ai Academiei. D-sa rîgă ca d-l Hasdeu să facā parte din acea delegațiune.

D-l B. P. Hasdeu ȑice, că d-sa a avut și are cea mai vie admirațiune pentru Alecsandri, pentru că el a fost cel mai național dintre poeții noștri; îi va fi însă peste putință, fiind bolnav, a luā parte la serbarea de la Bacău.

D-l D. C. Ollănescu ȑice, că serbarea această erā să se facā în tîmna trecută, și atunci se și hotărîse participarea Academiei. Neputîndu-se

face inaugurarea în toamnă, nimic nu se opune ca Academia să fie formal reprezentată la dînsa.

— Se decide ca Academia să fie reprezentată la serbare prin d-nii *V. A. Urechîă, N. Ionescu și D. C. Ollănescu.*

ȘEDINȚA DIN 24 MAI 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu.*

D-l I. Nenițescu mulțumesc prin scrisore pentru alegerea sa de membru corespondent.

De la d-l Em. M. Teodorescu, aflător în St. Petersburg, se primesce o schiță biografică despre Baronul A. Bühler (1821—1896).

D-l Președinte *N. Kretzulescu* ȋice, că învățatul bărbat, despre care tracteză această notiță, i-a înlesnit și d-sale procurarea fotografiilor de documente din arhivele Moscvei, cari fotografii au fost comunicate Academiei și au fost întrebuințate în publicațiunea documentelor istorice Hurmuzaki.

— Se decide de a se recomandă Secțiunii istorice scrierea d-lui Teodorescu.

Direcțiunea liceului «Traian» din Turnu-Severin cere publicațiunile Academiei pentru biblioteca acelui liceu.

— Se decide a se trimite toate publicațiunile.

D-l Secretar general *D. Sturdza* aduce la cunoștință, că d-l Eugen Donici, membru la Curtea de Apel din Iași și nepot al răposatului donator al Academiei Em. Donici, a făcut formală declarațiune la tribunal că recunoșce autenticitatea testamentului Donici și se retrage de la procesul succesiunii. D-l Sturdza a avut o convorbire cu d-l E. Donici, care a exprimat dorința ca Academia să dea surorii sale, d-rei Vera Donici, sau o rentă viageră din venitul moștenirii, sau capitalul care să-i asigure un modest traiu.

D-l *I. Kalinderu* se învoesce ca să se îndeplinescă dorința d-lui E. Donici; Academia se cuvine să fie generoasă, ca și până acum în ocașuni asemenea. D-sa crede, că forma de rentă este cea mai bună.

D-l *N. Ionescu* ȋice: Să se dea Delegațiunii autorizare de a da până la 2.000 lei pe an. Academia, fiind consecințe cu precedentele sale de a fi generoasă cu moștenitorii donatorilor, să dea și acum Delegațiunii cuvenita autorizare de a tracta.

— Academia primesce în principiu idea propusă, rămânând ca definitivă

hotărîre și executare să se facă după ce Academia va fi luat în posesiune averea lăsată ei de Em. Donici.

D-l Secretar general *D. Sturdza* aduce la cunoștință, că procesul succesiunii Zappa s'a terminat la Curtea de Apel, care a hotărît anularea testamentului, afară de partea privitoare la Academie, și prin urmare darea averii rămase rudelor răposatului. În curînd decî Academia va intra în posesiunea vîrsămintelor întîrîziate de 4 ani, precum și a capitalului de 280.000 lei, reprezentînd renta anuală de 1.000 galbeni.

D-l *V. A. Urechîă* aduce la cunoștința Academiei, că singura mosaică găsită la Constanța este în pericol de a se distruge.

D-l *Gr. G. Tocilescu* dă informațiuni despre diferite anticități găsite în Dobrogea, la Constanța, cu ocaziunea lucrărilor de la port.

ȘEDINȚA DIN 31 MAI 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l profesor P. Gârboviceanu se primesce în dar un volum manuscript românesc cuprinzînd *Tălcuire pre scurt a psalmilor lui David*, vol. in-folio, care la 1755 (7263) a fost a popei Bunea din București.

D-l Secretar general *D. Sturdza* prezintă în dar, din partea Ministeriului Afacerilor străine, *Petițiunea națională din 11 Iunie 1861* (pentru Unirea desăvîrșită a Principatelor), legată în 4 mari volume in-folio.

De la biblioteca London Library se primesc în schimb: 1) Catalogul bibliotecii, în 2 volume; 2) Raportele anuale din anii 1887—1895.

De la comisiunea pentru publicarea isvórelor istorice ale orașului Brașov se primesce tomul III din *Quellen zur Geschichte der Stadt Kronstadt in Siebenbürgen*.

D-l Secretar general *D. Sturdza* observă, că din publicațiunile Academiei se trimit bibliotecii Archivului municipal al Brașovului numai *Analele*, și propune să se trimită și toate celelalte publicațiuni.

— Propunerea se primesce.

Se cetesce scrisórea primită de la Secțiunea etnografică a Societății imperiale de sciințe naturale, antropologie și etnografie de la Moscva, prin care recomandă pe membrul său corespondent d-l Alexandru Jacimirski, vrînd a i se înlesni îndeplinirea misiunii sciințifice de a studiă unele ce-

stiunî de etnografie, de lingvistică și de istorie în România, misiune cu care a fost însărcinat de numita societate.

D-l Secretar general *D. Sturdza* comunică, că d-l Jacimirski s'a prezentat la cancelaria Academiei, a început a lucra în bibliotecă și presintă două scrieri ale sale despre cestiuni lingvistice și etnografice privitoare la Română.

D-l *Sp. Haret* presintă mai multe scrieri de d-l D. Hurmuzescu, între cari tesa sa de doctorat în științele fizice despre *Noua determinare a raportului v între unitățile electrostatice și electromagnetice*, precum și mai multe comunicări extrase din dările de sémă ale Academiei de științe din Paris.

D-l *V. A. Urechia* dăruiesce două fotografii făcute de d-sa, reprezentând una portretul răposatului Dr. Brândză și cea-laltă vila răposatului la Slănic.

ȘEDINȚA DIN 7 IUNIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Părintele V. Mangra, profesor în Arad, se primesc în dar șese documente privitoare la revoluțiunea Românilor din Transilvania și Ungaria în 1848—1849.

D-l St. C. Hepites, membru corespondent, trimite pentru publicare în *Anale* scrierea sa: *Materiale pentru Climatologia României. VI. Clima la Pâncușă-Dragomirescu* (Roman); *VII. Mersul diurn al elementelor climatologice la București*.

— Se recomandă Secțiunii științifice.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 14 IUNIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesc două publicațiuni oficiale privitoare la Expozițiunea națională rusă de industrie și bele arte, care se ține în acest an la Nijni-Novgorod.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesce asemenea publicațiunea : *Biblorum codex Sinaiticus Petropolitanus*, publicațiune făcută sub auspiciile M. S. Împăratului Alexandru II de Constantin Tischendorf și dăruită Academiei de M. S. Împăratul Nicolae II al Rusiei.

— Se decide a se face rugare d-lui Ministru de Externe să bine-voiască a exprima Augustului donator mulțumirile Academiei.

D-l *Gr. G. Tocilescu* dă cetire relațiunii sale asupra săpăturilor de la Turnu-Severin.

D-l *D. C. Ollănescu*, în absența autorului, cetesce memoriul d-lui A. Papadopol-Calimach : *Un episod din Istoria tipografiei în România*.

ȘEDINȚA DIN 21 IUNIE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Secretar general *D. Sturdza* prezintă, ca dar din partea Majestății Sale Regelui, o colecțiune de programe de la serbările încoronării M. S. Împăratului Rusiei, făcute în acest an la Moscva.

D-l *D. Sturdza* prezintă apoi o scrisoare a Părintelui Fomiuc, vicar protopesc în Bucovina, dinpreună cu o reproducere în culori a portretului Dómnnei Voichița, fiica lui Radu-Voevod și soția lui Ștefan-cel-Mare. Portretul se află în original în biserica din Mileșeuț în Bucovina. Acastă comunicare, d-l D. Sturdza a primit-o de la d-l Dr. N. Manolescu.

Ministeriul Instrucțiunii publice însciinteză, că a delegat pe d-na II. Sihleanu ca să asiste la examenele de la Institutul Ottetelesanu.

— Se decide a se delega din partea Academiei d-l *D. C. Ollănescu*, pentru a asista la aceleași examene.

Se cetesce scrisoarea d uî A. Em. Lahovari, Ministru al țerii la Roma, prin care anunță că Don Gregorio Palmieri, canonic al basilicei San-Paolo-fuori-le-mura, s'a însărcinat a face cercetări istorice privitoare la Istoria Românilor în arhivele Vaticanului, și că a exprimat dorința ca să se trimetă colecțiunea de documente istorice Hurmuzaki pentru biblioteca mănăstirii, spre a se folosi de dinsa în cercetările întreprinse.

— Propunerea se primesce.

ŞEDINŢA DIN 28 IUNIE 1896.

Preşedinţa d-lui *I. Kalinderu*.

De la d-l D. Hurmuzescu se primesce comunicarea făcută de d-sa şi d-l L. Benoist: *Réponse aux observations de Mr. Auguste Righi*, privitoare la razele X.

Se comunică invitaţiunea primită de la comitetul organisator al Congresului geologic internaţional, care se va ţine la St. Petersburg în 1897.

Se comunică că d-l D. C. Ollănescu a fost împedecat din cauză de bătă a asista la examenele Institutului Otteteleşanu ţinute în ziua de 27 curent şi că în locul d-sale a fost delegat şi a asistat d-l *Grigorie Ştefanescu*.

ŞEDINŢA DIN 5 IULIE 1896.

Preşedinţa d-lui *Gr. G. Tocilescu*.

D-l *Gr. G. Tocilescu* comunică, că Academia, în şedinţa de la 10 Maiu a. c., a decis să intervie pe lângă Ministeriul Instrucţiunii publice, pentru a pune la dispoziţiunea d-sale mijlocele necesare ca să asiste la Congresul archeologic de la Morlaix şi Brest (Finistère). Ministeriul însă nu i-a acordat mijloce. De astă dată, Preşedintele Congresului archeologic de la Canterbury a cerut d-lui Tocilescu să facă o conferinţă asupra valului lui Traian. Acest congres este organizat de Institutul regal archeologic al Marei Britanii şi Irlandei şi se va ţine la 22 Iulie st. n.

— Se decide ca Academia să intervină pe lângă Ministeriul Instrucţiunii publice, pentru a pune la dispoziţiunea d-lui Tocilescu mijlocele necesare ca să iea parte la acest congres.

ȘEDINȚA DIN 12 IULIE 1896.

Președința d-lui *P. S. Aurelian*.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesce publicațiunea: *Comptes-rendus des séances de la onzième conférence générale de l'Association géodésique internationale et de sa commission permanente, réunies à Berlin du 25 Septembre au 12 Octobre 1895, I-er volume: Procès-verbaux*.

De la Institutul meteorologic se primesce publicațiunea: *Proceedings of the California Academy of Sciences*, vol. V, trimisă de Smithsonian Institution din Washington.

ȘEDINȚA DIN 23 AUGUST 1896.

Președința d-lui *A. Papadopol-Calimach*, ad-hoc.

De la d-l A. d'Avril, membru onorar al Academiei Române, se primesce publicațiunea: *Revue d'histoire diplomatique*, II-me année, No. 3, Paris 1896.

De la d-l G. B. de Toni din Padua se primesc în dar mai multe publicațiuni.

Ministeriul Afacerilor străine trimete publicațiunea: *Berlin und seine Eisenbahnen, 1846—1896*, oferită Guvernului român de Ministeriul Regal de Lucrări publice al Prusiei, 2 vol.

Se cetesce scrisoarea de mulțumire a d-lui *Florian Porcius*, ca răspuns la adresa de felicitare a Academiei, trimisă cu ocaziunea jubileului de 80 ani împliniți de d-sa.

D-l Secretar general *D. Sturdza* anunță încetarea din viață la 12 Iulie anul curent st. n. a membrului corespondent August Kanitz.

— Se decide a se exprima complimente de condoleanță văduvei decedatului.

ȘEDINȚA DIN 30 AUGUST 1896.

Președința d-lui *General St. Fălcoianu*, ad-hoc.

De la d-l P. Bărgăuanu, profesor la Seminariul din Roman, se primesce traducerea cărților III—X din *Istoria lui Alexandru-cel-Mare* de Q. Curtiu Rufu, cu rugare ca să fie examinată și tipărită de Academie.

— Se recomandă spre cercetare Secțiunii literare.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 6 SEPTEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *B. P. Hasdeu* prezintă și dăruiesc Academiei trei documente istorice originale privitoare la familia Hasdeu și la participarea acestei familii la eliberarea Vienei de Turci în 1683. Presentând aceste documente, d-l Hasdeu dă următoarele explicații:

Se știe că, atunci când regele Sobieski al Poloniei a eliberat, în 1683, cu armatele sale, Viena de asediul turcesc, Domniile române Șerban Cantacuzino și Duca s'a luptat sub stégul otoman contra creștinilor. În armata regelui polon s'a aflat însă un Român, Nicolae Hasdeu, fiul lui Hasdeu Părcălabul și nepot de soră al lui Ștefan Petriceicu, fost Domn al Moldovei. Nicolae Hasdeu dusesse cu sine, la apărarea Vienei, în armata regelui Sobieski, un escadron de husari, pe care-l organizase cu propria sa cheltuială și care-l costase 36.000 de zloți. Fiscul regal al Poloniei se legase, prin chitanță, să înapoieze lui Nicolae Hasdeu acea sumă, la întorcerea de la Viena; dar fiind-că el a murit curînd și moștenitorii săi erau prea tineri, banii au rămas neplătiți. Despre Nicolae Hasdeu și fratele său Iancu Hasdeu și despre înrudirea lor apropiată cu Ștefan Petriceicu vorbește un act publicat în colecțiunea lui M. M. Ladowski, *Inwentarz Konstytucyj Koronnych*, tipărită la Lipsa în 1723; iar despre tatăl lor, Hasdeu Părcălabul, scrie Miron Costin în *chronica* sa.

Din cele trei documente, ce dăruiesc Academiei, unul se referă la participarea lui Nicolae Hasdeu la eliberarea Vienei.

D-l *V. A. Urechia* dă cetire mai multor documente privitoare la editarea Bucureștilor între 1800 și 1812.

ȘEDINȚA DIN 13 SEPTEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Ministeriul Afacerilor străine trimite invitațiunea adresată Academiei de municipalitate din Alais (Francia) pentru a participa la inaugurarea statuelor reposaților Pasteur, Florian și a Abatelui de Sauvages în zilele de 14 (26) și 15 (27) Septembre curent.

— Se decide a se trimite mulțumire pentru invitațiune, exprimându-se părerea de rău că scurtimea timpului nu a permis trimiterea unui anume delegat.

De la d-l *D. Sturdza* se primesce în dar un album japones, cuprinzând colecțiunea completă a timbrelor postale din Japonia cu explicarea lor în limbele japoneză și engleză.

ȘEDINȚA DIN 20 SEPTEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l *Al. Stefulescu* se primesce cartea sa: *Mănăstirea Tismana*, Tîrgu-Jiū 1896.

D-l *B. P. Hasdeu* aduce la cunoștința Academiei încetarea din viață a librarului *I. V. Socec*. D-sa arată că răposatul a contribuit mult la dezvoltarea literaturii române și a fost pentru țera noastră ceea ce Hachette este pentru Francia.

D-l *I. Kalinderu* propune, ca d-l *B. P. Hasdeu* să represinte Academia la înmormîntarea răposatului *I. V. Socec*.

— Academia aprobă propunerea d-lui *I. Kalinderu*.

Se comunică Academiei, că pentru ziua de 15 Septembre curent trebuia să se țină următoarele concursuri pentru acordare de burse Adamachi :

1. La Universitatea din Iași, pentru bursa de mineralogie și petrografie.
2. La Școala de poduri și sosele, pentru bursa de electricitate.
3. La Universitatea din București, pentru bursa de arhitectură.

— La ziua hotărîită neputându-se ține concursurile, Academia decide a se fixa ziua de 10 Octobre pentru ținerea lor și se aleg următoarele comisiuni:

a) Pentru bursa de la Universitatea din Iași, d-l A. Naum, Președinte, și d-nii Culianu și Buțureanu, membri.

b) Pentru bursa de la Școala de poduri și șosele, d-l Spiru Haret, Președinte, și d-nii C. Sturdza și D. Emanoil, membri.

c) Pentru bursa de la Universitatea din București, d-l Gr. Ștefănescu, Președinte, și d-nii David Emanoil și Pancrati, membri.

ȘEDINȚA DIN 27 SEPTEMBRE 1896.

Președința d-lui N. Kretzulescu.

D-l Dr. G. Weigand, membru corespondent, trimite publicațiunile sale: *Dritter Jahresbericht des Instituts für rumänische Sprache (rumänisches Seminar) zu Leipzig* (1896) și *Der Banater Dialekt*, Leipzig 1896. În scrisoarea pe lângă care trimete aceste publicațiuni, d-l Weigand arată că, pentru folosirea rezultatelor cercetărilor sale asupra dialectelor românești, trebuie să facă un atlas lingvistic. Spre acest scop, cere ca Academia să-i dea un ajutor anual de 1.500 lei până la terminarea lucrării.

— Cererea se aprobă în principiu și se decide a se prezenta la sesiunea generală viitoare.

De la Direcțiunea Monetăriei Statului se primesc medalia batută pentru sfîntirea bisericeii zidite de Colonel C. Ghiurgiu și soția sa Elena în comuna Valea-Călugărească (10 Maiu 1896).

De la d-l Gr. Bucliu, membru la Înalta Curte de Casațiune, se primesc în dar publicațiunea *Recherches anthropologiques dans le Caucase par Ernest Chantre*, Paris-Lyon 1885—87, 4 vol.

D-l Secretar general D. Sturdza amintesc, că în curînd se va căsători Principele de Neapole, membru onorar al Academiei, și propune ca Academia să trimită felicitări cu această ocaziune.

— Se decide a se trimite felicitările Academiei cu ocaziunea căsătoriei.

D-l Secretar general D. Sturdza arată, că d-l Dr. G. Assaky, nepot de soră al răposatului V. Adamachi, se afla bolnav la Paris și în mare strîmtorare; amintesc că d-sa de la începutul procesului succesiunii Adamachi a dat

Academiei cel mai mare ajutor pentru limpedirea succesiunii; că mama sa Eufrosina Assaky (Adamachi) nu se scie de mulți ani unde se află și nu se poate găsi, ast-fel nu se scie dacă mai este în viață. Așa stând lucrurile, d-l Sturdza propune, ca Academia să considere pe d-l Dr. Assaky ca în drept a primi suma de 30.000 lei, care s'a dat pentru împăcare celor-lalte rude de același grad ale răposatului.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* se unesce cu parerea d-lui D. Sturdza.

— In urma observațiunilor prezentate de d-l *I. Kalinderu* și alți membri, se decide a se da d-lui Dr. Assaky suma de 15.000 lei, rămânând ca restul să i se dea după ce va aduce dovețile legale despre disparițiunea mamei sale.

ȘEDINȚA DIN 4 OCTOBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Principele Alfonso Doria Pamphilj din Roma se primesce în dar publicațiunea sa: *Lettere di D. Giovanni d'Austria a D. Giovanni Andrea Doria I*, Roma 1896.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 11 OCTOBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se dă cetire următoarelor comunicări:

D-l *Gr. Ștefănescu*: *Despre existența uliei în România*. (1)

D-l *Dr. V. Babeș*: *Despre microbii mucoși și septicemia mucosă*. (1)

D-l *D. C. Ollănescu*: *O nouă formă poetică*.

(1) Mai jos în *Anexe*.

ȘEDINȚA DIN 18 OCTOBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* aduce la cunoștință, că în urma deciziunii luate într-o ședință precedentă, Delogațiunea a adresat A. S. R. Principelui de Neapole, membru onorar al Academiei, următoarea telegramă cu ocasiunea căsătoriei sale:

«Academia Română, interpretând simțemintele descendinților coloniei fondate la Dunărea-de-jos de marele Impărat Traian, recunoscătoare de visita ce Alteța Văstră Regală a bine-voit a-î face și mîndră de marea onoare de a număra printre membrii săi pe Principele Regal al Italiei, presintă cu cel mai profund respect Alteței Văstre Regale și Augustei Sale Soții urările cele mai călduroase și cele mai sincere pentru fericirea Lor și gloria Italiei.»

A. S. Regală a bine-voit a trimite Președintelui Academiei următorul răspuns:

«La Principessa ed io preghiamo l'Eccellenza Vostra di volere far aggradire alla illustre Accademia Rumena i nostri migliori e cordiali ringraziamenti per i voti, che tanto cortesemente si è compiaciuta inviarmi. Ricordo sempre con piacere grandissimo la visita che mi fu dato fare all'insigne Istituto in Bucarest.

«*Vittorio Emanuele di Savoia.*

De la Monetăria Statului se primesc pentru colecțiunile Academiei șese exemplare din medalia comemorativă pentru punerea petrei de temelie a portului de la Constanța (16 Octobrie 1896): două de argint și patru de bronz.

D-l A. Em. Lahovari, Ministru pleponitențiar la Roma, trimite o scrisoare a superiorului mănăstirii San-Paolo-fuori-le-mura de la Roma, Don Bonifacio Oslaender, care mulțumesc pentru publicațiunile istorice trimise de Academie bibliotecii acelei mănăstiri și trimite mai multe publicațiuni istorice făcute de călugări din acea mănăstire.

Se presintă situațiunea bursierilor din fondul Adamachi la începutul anului școlar 1896—97.

Situațiunea studenților bursieri la Facultatea de medicină din Iași este următoarea: Marta Trancu a trimis certificatul pentru anul III, Maria Anastasescu pentru anul III, Aspasia Macarovici pentru anul II; studentului Nicolae Lupu i s'a dat permisiune, din cauză de boala, a depune examenul

pentru anul II în sesiunea de toamnă; până acum nu s'a primit-certificatul său de examen.

Situațiunea bursierilor de la Facultatea de științe din Iași este următoarea: Au prezentat certificatele de examenele anuale: Elena Cancicov pentru anul III, Dimitrie Cădere pentru anul I, I. Popovici-Cerchez pentru anul I; n'a prezentat până acum certificatul pentru anul II Eduard Christovici.

— Se decide a se acorda continuarea bursei pentru anul Octobrie 1896—Septembrie 1897 studenților: Marta Trancu, Maria Anastasescu, Aspasia Macarovici, Dimitrie Cădere și I. Popovici-Cerchez; d-șorei Elena Cancicov, conform art. 6 din Regulamentul fondului Adamachi, i se mai acorda continuarea bursei pe timp de șese luni, Octobrie 1896—Martie 1897. Situațiunea studenților Nicolae Lupu și Eduard Christovici se va regula după ce vor prezenta certificatele cerute de Regulament.

Situațiunea bursierilor Adamachi la Școala de poduri și șosele este următoarea: Ioan Moțoiu a prezentat certificatul că a fost promovat în anul II în secțiunea inginerilor, David Rosei n'a prezentat certificatul de fine de an.

— Se decide a se acorda continuarea bursei pentru anul Octobrie 1896—Septembrie 1897 elevului Ioan Moțoiu.

Situațiunea bursierilor triiniși în străinătate este următoarea: G. Pantazi de la Academia de mine din Freiberg a trimis certificat despre frecuentarea cursurilor în anul școlar 1895—96; Ioan Simionescu de la Universitatea din Viena (Geologie) n'a trimis certificatul obligatoriu; de la Victor Guțu, trimis în America pentru studiul petroleului, s'a primit scrisore prin care arată că a studiat teritoriul de gaz natural din statul Indiana și că va trimite în curând descrierea acestui teritoriu.

— Se decide a se continua bursa d-lor G. Pantazi și V. Guțu, rămânând ca situațiunea d-lui I. Simionescu sa se reguleze după primirea certificatului.

Se cetesce petițiunea d-lui V. Roșu, nepot al răposatului V. Adamachi și elev la Școala de poduri și șosele, fost bursier al fondului Adamachi, primit în urmă bursier intern al acelei școle, prin care roga să i se acorde din nou bursa de 100 lei pe lună, voind a renunța la bursa statului, adică la internat.

— Cererea se respinge.

Se cetesce raportul d-lui *Sp. Haret*, care trimite procesul-verbal al comisiunii instituite de Academie la Școala de poduri și șosele spre a ține concurs pentru acordarea unei burse din fondul Adamachi pentru studiul electricității la Liège unui inginer eșit din acea școală. Comisiunea arată că nu s'a prezentat la acest concurs nici un concurent.

— Se ia spre cunoscință.

Se cetesce raportul trimis de d-l *I. Caragiani*, Președintele comisiunii instituite de Academie la Universitatea din Iași pentru acordarea a patru burse din fondul Adamachi, două studenților de la Facultatea de științe și două celor de la Facultatea de medicină. Printr'acel raport se arată ca

comisiunea, compusă din d-nii I. Caragiani, M. Tzony și Dr. Russ, propune a se acorda cele două burse pentru Facultatea de științe studenților Ioan Arhir și Ioan Petrovici, iar cele două pentru Facultatea de medicina studenților Lucia Moțoc și Ioan Tăutu.

— Se decide a se acorda burse pentru 1896—97 studenților Ioan Arhir, Ioan Petrovici și Lucia Moțoc. Pentru a doua bursă de la Facultatea de medicină, deciziunea se amână pentru altă ședință.

D-l Gr. Ștefănescu cetesce raportul său asupra lucrărilor comisiunii instituite de Academie la Universitatea din Bucuresci pentru acordarea unei burse din fondul Adamachi pentru studiul arhitecturii în Italia. Comisiunea propune a se acorda acea bursă d-lui Ioan Rădulescu.

D-l V. A. Urechia observă, că programul stabilit pentru acest concurs a avut un mare defect, anume că nu s'a cerut concurenților să fie examinați și din desemn, ceea ce ar fi fost mult mai necesar pentru cine se destină a studia arhitectura decât cele mai multe din materiile de bacalaureat, din cari au fost examinați concurenții, conform programei.

— Se decide a se acorda bursa pentru studiul arhitecturii în Italia d-lui Ioan Radulescu, cu incepere de la 1 Octobrie a. c., rămânând ca Comisiunea Fundațiunii Adamachi și Delegațiunea să fixeze școlile la cari bursierul va face studiile.

D-l N. Ionescu presintă patru fotografii reprezentând columna miliară găsită lângă Baden (Elveția) și aflătoare acum în museul din Zürich, deși locul ei ar fi fost în museul de la Baden, căci acolo a fost găsită. Acastă columnă a fost ridicată pentru amintirea terminării drumurilor de către Impăratul Traian. D-l N. Ionescu atrage asupra acestui monument în deosebă atențiunea d-lui Gr. G. Tocilescu.

D-l General St. Fălcoianu atrage și d-sa atențiunea d-lui Tocilescu asupra unui monument, care se află chiar în capitală și care este aproape de completă nimicire, biserica lui Bucur. Ar fi bine să se iea măsuri spre a nu se distruge această bisericuță, cum s'au distrus altele multe în anii din urmă.

D-l Gr. G. Tocilescu mulțumesc d-lui N. Ionescu pentru comunicarea făcută și pentru fotografiile monumentului asupra căruia îi atrage atențiunea. Monumentul este publicat în *Corpus inscriptionum latinarum*, dar în aceste fotografii Academia va avea o copie autentică. În aceeași ordine de idei, d-sa presintă ultima serie de inscripțiuni antice publicate de d-sa sub titlul *Neue Inschriften aus Rumänien* în *Archäologisch-epigraphische Mittheilungen*, XIX, 1. D-l Tocilescu mulțumesc apoi d-lui General Fălcoianu, pentru că atrage atențiunea Academiei și a d-sale asupra bisericii lui Bucur. Lucrul presintă o gravitate deosebită, căci se pare că a dispărut cu totul dintre noi respectul pentru

monumentele rămase de la strămoși. În capitală și în totă țera monumentele vechi sunt distruse sau oprite spre a se ruina. S'au ruinat chiar în capitală sub ochii noștri turnul Colței și mai multe biserici, dintre care cea din urmă a fost Sfântul Ioan, ruinată spre a se face în locu-i Casa de depuneri. Aceste dărămări se fac cu cel mai mare dispreț, fără a fi întrebat nici un om special și cunoscător despre valoarea monumentului, a cărui dărămare se decide de oameni lipsiți de orice cunoștințe de acest fel. Capitala capătă astfel aspectul unui așezământ nou de tot și lipsit de orice legătură cu trecutul. Spre a face să înceteze această nenorocită pornire, trebuie luate grabnice măsuri serioase, care se vor putea lua cu atât mai ușor acum, când în capul guvernului se află chiar Secretarul general al Academiei, bărbat cunoscător adânc al trecutului și iubitor al monumentelor strămoșesci.

D-l *V. A. Urechia* recunoște, că Academia este obligată chiar prin statutele ei a se ocupa de monumentele istorice; dar pentru aceasta există o anumită comisiune la Ministeriul Instrucțiunii publice. În această comisiune Academia are un reprezentant ales de dînsa. Se vede însă că această comisiune nu lucră, și ea are răspunderea în fața viitorului. Ar trebui să se ceară explicații de la reprezentantul Academiei, căci multe biserici s'au stricat fără socotă și multe se află pe cale de a se strica, din cauza lipsei de orice îngrijire.

D-l *Gr. Ștefănescu* atrage atențiunea d-lui Gr. G. Tocilescu asupra unor petre de la Adam-Klissi, care au fost aduse la Rasova și acum au căzut în Dunăre, surpându-se malul.

D-l *N. Kretzulescu* dice, că Academia nu se poate desinteresa de monumentele istorice; că cesiunea este de o mare importanță, și crede că ar fi bine să se pună la ordinea zilei într-o viitoare ședință.

D-l *N. Ionescu* crede, că nu este trebuință a se amâna discuțiunea și că ar fi bine ca Delegațiunea să intervină la guvern, rugându-l să ia măsuri pentru conservarea monumentelor care se mai află încă în picioare, precum și a ruinelor care pot avea o însemnătate istorică.

ȘEDINȚA DIN 25 OCTOBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l Rector al Universității din București se primesc *Anuarul Universității pe anul școlar 1895—96*, București 1896.

De la Guvernatorul Bosniei și Herzegovinei se primesc publicațiunea *Hauptresultate der Volkszählung in Bosnien und der Hercegovina vom 22 April 1895*, Sarajevo 1896.

De la d-l N. Mărculescu se primește un chrisov pe pergament (în parte deteriorat) de la Radul Voevod, dat la Tirgoviște la 18 Ianuarie 7129 (1621).

De la d-l Dr. G. Scognamiglio, din Neapole, se primește în dar mai multe publicațiuni ale sale cuprinzând studii biologice.

De la d-l D. Sturdza se primește scrierea sa: *Suprafața și populațiunea Regatului României*, București 1896.

Tot de la d-l D. Sturdza se primește în dar :

1. O colecțiune de acte și lucrări tiparite și manuscrise privitoare la studiile făcute pentru regularea Dunării la Porțile-de-fer, toate cuprinse într-o cutie în formă de carte, cu legătură înfrumusețată cu figuri de bronz, purtând inscripțiunea: *Les cataractes du Bas-Danube*.

2. Publicațiunea *Actenstücke zur Regulierung der Stromschnellen der Donau zwischen Moldova und Turnu-Severin*, Viena 1880, și *Beitrag*, Viena 1883.

3. Publicațiunea *Oesterreichisch-Hungarische Wappenrolle* de Ströhl, Viena 1895.

D-l General St. Fălcoianu prezintă scrierea sa: *Istoria războiului din 1877—78* (Ruso-Român-Turc), *Curs profesat la Școala superioară de război*, București 1895.

De la d-l A. Pătruț, paleograf, se primește în dar un volum manuscris de psaltichie românească (secolul XIX).

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii științifice pentru ședința de la 25 Octombrie, prin care se arată că Secțiunea a decis :

1) ca d-l Dr. V. Babeș să opineze asupra scrierii *Nomenclatura în Chimia organică, completări, adaogiri*, de d-l Dr. C. Istrati, prezentată spre a se publica în *Anale*;

2) să se publice în *Anale* scrierea d-lui St. C. Hepites *Materiale pentru climatologia României. VI. Clima la Pănceseni-Dragomireseni (Roman). VII. Mersul diurn al elementelor climatologice la București*.

— Decisiunile Secțiunii se aprobă.

Se prezintă certificatul studentului Lupu Nicolae, bursier al Fundațiunii Adamachi la Facultatea de medicină din Iași.

— Se decide a i se continua bursa pentru anul școlar 1896—97.

De la d-l I. Simionescu, bursier al Fundațiunii Adamachi pentru Geologie la Universitatea din Viena, se primesc două certificate despre cursurile la care a fost înscris în semestrul de iarnă 1895 și în semestrul de vară 1896.

— Se ia act pentru continuarea bursei în următorul an școlar.

De la d-l D. Rosei, bursier al Fundațiunii Adamachi pentru Școala de poduri și șosele din București, se primește un certificat de examenul depus

la sfârșitul anului I, dimpreună cu o scrisoare prin care arată, ca obținând bursa de intern al statului în acea școală, mulțumesc Academiei pentru bursa Adamachi cu care a fost ajutat în anul I.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 1 NOVEMBRE 1896

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesc broșura: *La réforme du Calendrier Julien et les dispositions de la Russie*, de Ces. Tondini de Quarenghi, Sofia 1896. Autorul, preot lazarist, face propagandă în statele Europei orientale pentru unificarea celor două calendare la fixarea zilei Paștelor în anul 1900.

De la Primăria Capitalei se primesc o colecțiune de fotografii reprezentând: *Vederi după decorațiunile orașului București cu ocazia vizitei Maiestății Sale Francisc Iosif I, Imperatul Austriei și Rege al Ungariei*, 1896.

De la d-l I. B. Cantacuzino, directorul serviciilor hidraulice fluviale și maritime, se primesc: un document copie pe pergament, una medalie aurită, una de argint și două de bronz, privitoare la punerea petrei fundamentale a portului Constanța la 16 Octobrie 1896.

D-l Dr. C. Istrati, membru corespondent, prezintă publicațiunea sa: *Étude sur la nomenclature de la Chimie organique. — Additions, compléments et nouvelles propositions*, Bucarest 1896.

Se dă cetire procesului-verbal al Comisiunii Fundațiunii Adamachi de la 31 Octobrie, prin care se propune:

a) a se acorda continuarea bursei de 100 lei pe lună studentului Eduard Christovici de la Facultatea de științe din Iași pentru anul școlar 1896—97;

b) a se acorda bursă de 100 lei pe lună studentului Ioan Tăutu de la Facultatea de medicină din Iași pentru anul școlar 1896—97, în urma cursului depus;

c) a se acorda bursă de 250 lei pe lună d-lui T. Nicolau pentru anul școlar 1896—97 spre a studia mineralogia și petrografia la Universitatea din Lipsa, în urma concursului depus, dându-i-se tot odată și 300 lei pentru cheltueli de drum și de înscriere.

— Propunerile comisiunii se aprobă.

Se cetesce deciziunea Comisiunii Fundațiunii Adamachi de la 31 Octobrie, de a se acorda bursă de 300 lei pe lună d-lui Ioan Rădulescu pentru a

studiă arhitectura în Scuola d'applicazione per gl'ingegneri din Roma, pentru cinci ani, începând de la Octobrie 1896.

— Propunerea se aprobă.

Se dă cetire propunerii comisiunii instituite sub președința d-lui Sp. Haret pentru acordarea de trei burse Adamachi de câte 100 lei pe lună la elevii Școlii de poduri și șosele în anul școlar 1896—97. Comisiunea propune a se acorda bursele elevilor Ioan D. Popovici, Ioan D. Teodor, Traian Rîpeanu.

— Propunerea se primesce.

D-l Secretar general *D. Sturdza* comunică următoarea listă a publicațiunilor prezentate la concursul pentru Marele Premiū Năsturel, Premiul Eliade-Rădulescu și Premiul Adamachi, cari sunt a se acorda de Academie în viitoarea sesiune generală. Publicațiunile au fost trimise membrilor Comisiunii alese în sesiunea trecută pentru studiarea lor:

1. Pentru Marele Premiū Năsturel:

Alexandrescu (Gr. I.), Studiū asupra obiceielor juridice ale poporului român, Galați 1896.

Assan (G. B.), Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România, Bucuresci 1896.

» » Industria morariei în România, Bucuresci 1896.

Coșbuc (G.), P. Virgilius Maro, Opere complete. Partea I, Aeneis. Traducere în formele originale. Bucuresci 1896.

Dichter (Lupu), Știința dreptului, etc. Bucuresci 1896.

Florantin (I. Pop), Principii de logică, Iași 1893.

» » Reforma metodelor și teoria consecutismului universal, Bucuresci 1895.

» Frumuseța lineară și frumuseța omului, Iași 1896.

» Anecdote poporane. Vol. I. Bucuresci f.a.

Idieru (N. E.), Studii de economie politică și finanțe, Bucuresci 1895.

Morariu (C.), Părți din Istoria Românilor bucovineni, Cernăuți 1893 94.

Nenișescu (I.), De la Românii din Turcia europeană, Bucuresci 1895.

Theodoru-Mandrea (D. N.), Cunoștințe folosite personalului de telegraf, Bucuresci 1896.

2. Pentru Premiul Eliade-Rădulescu:

Broșteanu (P.), Istoria Impăratului Traian de Dr. H. Francke. Traducere autorisată. Brașov 1895, 1896.

Traista cu povești, Brașov 1896.

Oeconomu (Ciru), Răsunarea lui Anastase etc., Bucuresci 1896.

Reteganul (I. Pop), Povești din popor, Sibiiu 1895.

Rosetti (R. D.), Sincere. Poesii. Bucuresci 1897.

Valentinénu (I. G.), Exilul Românilor în Rusia, Bucuresci 1896.

Vlahuța (A.), În viltore. Nuvele. Tîrgu-Jiū 1896.

Zanne (Iuliū), Proverbele Românilor. Vol. I. Bucuresci 1895.

3. Pentru Premiul Adamachi:

Luca (Dr.), *Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse*, Bucuresei 1896.

› › *Băile de mare de la Constanța*, Constanța 1896.

Manliu (I.), *Povățuitorul limbei române în clasele primare*, Bucuresei 1896.

Radoi (I.), *Chestiunea agrară în România*, Bucuresei 1895.

D-l *D. C. Ollănescu* dă cetire studiului său despre *Originea teatrului*.

D-l *N. Ionescu* vorbește despre colóna miliară a lui Traian din Elveția, de la anul 98. Presentând fotografia acelei colóni, d-sa a voit să îndemne pe archeologii români să nu neglige Elveția, pentru că acea provincie a fost teatrul de acțiune al lui Traian înainte de a veni el în Dacia. El a restaurat în Elveția căile romane și a asigurat stăpânirea romană pe malul Rinului, și prin acesta meritase numele de *Germanicus*. Elveția ne interesează sub raportul stațiunilor ei militare și al organizării provinciale, căci același sistem de organizare s'a aplicat apoi în Dacia. În coloniile romane din Reția și din Dacia se află multe numiri geografice comune: Mons Boecius — Buceci, Hercinia Silva — Codrul Herței, Durău, Bîrsa, Cerna și altele.

D-l *V. A. Urechiă* comunică documente, prin cari restabilește data exactă a suirii lui Ioan Caragea în scaunul domniei și actele din această domnie relative la biserică dintre 1812 — 1819.

ȘEDINȚA DIN 8 NOVEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se dă cetire cererii prezentate de oficiul parochial din Zărnesei (Transilvania) de a se da pentru biblioteca fundată la administrațiunea școlilor din acea comună publicațiunile Academiei.

— Se decide a se trimite *Analele* și alte publicațiuni din cari se află exemplare disponibile.

ȘEDINȚA DIN 15 NOVEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se dă cetire scrisorii d-nei Natalia Dr. D. Brândză, pe lângă care înainteză manuscriptul *Flora Dobrogei*, lucrare pentru care răposatul său soț a obținut în 1887 Premiul Lazăr.

— Se decide a se exprima mulțumiri d-nei Natalia Dr. D. Brândză.

Se pune în discuțiune propunerea de a se trimite manuscriptul *Flora Dobrogei* în cercetarea Secțiunii științifice.

— Propunerea se respinge.

Se pune în discuțiune propunerea de a se tipări manuscriptul *Flora Dobrogei* așa cum se află, alocându-se spre acest scop, în sesiunea generală viitoare, în budget, suma necesară.

— Propunerea se admite.

ȘEDINȚA DIN 22 NOVEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se primesce spre a se distribui membrilor publicațiunea : *Eaux minérales de la région moyenne des Carpathes N. S. et N. O. étudiées par A. Bernad et V. Grindeano*, București 1894, in-4^o.

De la părintele V. Mangra, profesor la Arad, se primesce broșura sa : *Cercetări literare-istorice. I. Psaltirea Diaconului Coresi tipărită la 1570 în Brașov. II. Rolul diacilor din Moldova în cultura Românilor din Transilvania în secolul al XVII-lea*. București 1896.

Tot de la părintele Mangra se primesce în dar un volum manuscript, pe care, în numita broșură (pag. 15—16), îl descrie precum urmază :

« *Pravila sfinților parinți*, manuscript în format quart, 153 de foi numerotate, tractând : cele șapte taine ; *tocmela* posturilor ce sunt preste an și hârții pre ce vreme se deslégă ; de citire călugărilor în chilie și de metanii ; stépenele (spițele) rudelor ; poveste de un preot.

« Afară de acestea manuscriptul mai are la sfîrșit 58 foi nenumerotate, scrise de aceeași mână, cuprinzând : slujba la Ispas, la Rusali ; slujba acaftistului, Pré blagoslovitei Născătoare de Dumneșeu și pururea Fecióră Maria ; Canon de rugăciune către puterile cele ceresci și către toți Sfinții, a căruia iaste acrostahida pe alfavita ; și la sfîrșit un indice de cuprinsul materiei.

«Manuscriptul este un alt exemplar a celor <șapte taine> de Mitropolitul Varlam, precum se vede din prefață, unde copistul dice expres că este <Pravila sfinților părinți pre scurt alésa, din sfintele scripturi scósa și toc-mita pre limba românească de Varlam Mitropolitul de Suceava din Țara Moldovei.>

«La fóia 123 și 124 găsim următórea însemnare a copistului despre lucrarea și întîmplările sale :

«Cu mila și cu ajutoriul lui Dumnezeu am săvârșit cele 7 taine a besearcei, <precum am aflat și în cea tiparnică a Mitropolitului Varlam, din Țera Moldovei de la Suceava, așa am și scris, pentru aceea mă rog sfinților vóstre părinți duhovnici și preoți, carii veți citi pre acéstă sfântă pravilă, și veți afla ceva greșit, mă rog milostivelor vóstre nu blestemați, ci îndreptați cu duhul blândețelor, că decăt mi-aú fost puțința eú am nevoit cu tótă osárdia. Și am scris în sat în Sánt Andreaș, lângă Temișóra, în vremea când s'au ridicat Curuții lui Racolți Freț, penimeți. Și era răutate mare în Ardeal și la Crișul Negru, și câmpia Giulei era pustie tótă. Și eú dascalul Sturze încă am fost fugit în țera Turcului în Sánt Andriaș, când era ciuma cea mare, și aú murit în Sánt Andreaș 366 de suflete, și în tótă Țera Temișórei sa se știe.—rojd. 1708. Iunie 22.>

«Textul manuscriptului este același în amîndouă exemplarele celor <șapte taine>, scrise saú copiate de aceeași persónă, dascálul Vasile Sturze, diac din țera Moldovei, care mai înainte a trăit în satele Șumugiu și Stracaș din părțile Orădin-Mari.»

ȘEDINȚA DIN 29 NOVEMBRE 1896.

Președința d-lui N. Kretzulescu.

De la Președința Adunării Deputaților se primesc 26 exemplare din *Analele parlamentare ale României*, tom. VII, partea 1 și 2, spre a se împărți membrilor Academiei.

D-l General St. Falcoianu depune copia de pe raportul făcut de d-sa ca șef al Statului-major al armatei către Ministeriul Afacerilor străine la 19 Octobrie 1878, privitor la studiele și recunóscerea generală făcute în Dobrogea.

D-l Sp. Haret amintesce, că pentru acest an fusese publicată o bursă din Fundațiunea Adamachi spre a se da unui absolvent al Șcólei de poduri și

șosele, ca să se specializeze în ramura electricității urmând doi ani cursurile Institutului Montefiore din Liège și vizitând în al treilea an diferite instalațiuni și lucrări electrice în Europa. La acel concurs nu s'a prezentat nici un concurent. Acum se prezintă d-l C. C. Minculescu, absolvent al Școlii de poduri și șosele, care a absolvit cursurile Institutului de la Liège, și cere ca Academia să-i dea bursa Adamachi pentru anul curent, ca să pǎta vizită și face practică în diferitele usine și instalațiuni electrice din Europa. Comisiunea fondului Adamachi a decis a se acorda d-lui C. C. Minculescu bursa vacantă pentru lunile Decembre până la Septembrie 1897.

— Academia aprobă propunerea comisiunii.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 6 DECEMBRE 1896.

Președința d-lui *I. Kalinderu*.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesce *Raportul special financiar al Comitetului internațional de mǎsuri și greutate către guvernele statelor contractante*.

De la Ministeriul Justiției se primesce broșura: *Inaugurarea palatului de Justiție din București — 15 Octobrie 1895*—și un exemplar din medalia de aur bătută cu ocasiunea acelei inaugurări.

D-l *Dr. V. Babeș* cetesce comunicarea sa: *Despre metoda română în tractamentul antirabic*. (1)

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce comunicarea sa: *Tropaicul de la Adam-Klissi este al lui August sau al lui Traian?*

ȘEDINȚA DIN 13 DECEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se cetesce cererea Direcțiunii Institutului meteorologic de a se da publicațiunile Academiei pentru biblioteca sa.

Se decide a se da *Analele*.

(1) Mai jos în *Anere*.

Se cetesce scrisoarea de mulțumire primită de la mai mulți notabili din comuna Zărnesci din Transilvania pentru publicațiunile Academiei dăruite bibliotecii din acea comună.

De la d-l A. I. Filipescu, senator, se primesc în dar patru volume de scrierile lui Pindar, însoțite de comentarii și o traducere italiană de G. Gautier, Roma 1762—1768.

D-l *D. Sturdza* presintă pentru bibliotecă zece volume manuscrite turcesci și șese volume tipărite arăbesci. Acastă colecțiune d-l Sturdza a procurat-o de la d-l I. A. Cantacuzino.

D-l Secretar general *D. Sturdza* spune, că i s'a exprimat dorința ca Academia să dăruiască toate publicațiunile sale bibliotecii Episcopiei de la Lugoj. D-sa crede că ar fi bine să se satisfacă această dorință, căci publicațiunile Academiei vor pute fi ast-fel folosite într'un însemnat centru cultural și bisericesc.

— Se decide a se trimite bibliotecii episcopale din Lugoj toate publicațiunile Academiei.

D-l Secretar general *D. Sturdza* dă cetire următorului act de donațiune făcută Academiei de pictorul Ioan Lecomte du Noüy :

«In amintirea primirii ce s'a făcut fratelui meu în România, când a fost chemat de Maiestatea Sa Regele Carol I pentru a pune în executare proiectele Sale de restaurare a minunatelor biserici de la Curtea-de-Arges și de la Iași;

«In amintirea primirii bine-voitoare ce mi s'a făcut și mie, când la rîndul meu am venit în România, unde am avut marea onoare a de-pinge pentru posteritate portretele Augustilor vostri Suverani;

«Doresc să depun la Academia Română un semn vedit al simțemintelor mele de vie grațitudine, fundând un premiu pentru ajutorarea și încurajarea tinerilor mei confrăți din regatul român.

«Fac decî donațiune Academiei Române suma de zece mii lei noi în numerariu. Acastă donațiune va purtă numele meu «Ioan Lecomte du «Noüy.»

«Din venitul anual al acestei donațiuni, Academia va incassă, conform statutelor ei, prelevarea de cincî-spre-dece procente; iar restul venitului va constitui un premiu, care va purtă și el numele meu.

«Acest premiu se va da în fie-care an unuia din tinerii studenți ai școlilor de bele-arte din regatul României, care, avînd mai puțin de două-deci și cincî de ani, va obținé sufragiele unui juriu numit de Academia dintre membrii ei și dintre profesorii școlilor menționate.

«Cred că corespund cugetărilor Maiestății Sale Regelui Carol I, când consider în genere desemnul ca basa fundamentală a artelor plastice

și grafice. Îmi exprim prin urmare dorința, ca tinerii, cari vor voi să ia parte la concursul pentru acest premiu, să presinte două deseme executate cu creionul negru pe hârtie albă, și anume unul după antic, altul după natură (studiu de nud, figură întrégă).

«Premiul se va acorda la fie-care 10 (22) Maiu, începându-se cu anul 1898, conform unui regulament alcătuit de Academia Română, în care se vor prescrie măsurile cele mai nimerite pentru a se asigura autenticitatea desemnelor ce se vor presintă.

«In tinerețele mele mi-a fost dat să apreciez bine-facerile unei asemenea încuragiări și mai târziu în viétă am cules fructele ei. Mă voiu simți fericit să las tinerilor artiști români o amintire a ăilelor frumoșe ce am petrecut în acéstă țéră bine-cuvîntată de cer.»

— In urma discuțiunii făcute, membrii prezenți se declară pentru primirea acestei donațiuni.

ȘEDINȚA DIN 20 DECEMBRE 1896.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se cetesce scrisórea d-lui Dimitrie C. Sturdza-Scheianu, pe lângă care trimite în dar pentru bibliotecă: 1) *Ceasoslov* tipărit la Bucuresci la 1785, exemplar care face parte din Biblioteca scheiană, în care ocupă No. 980; 2) două-spre-đece cărți de visită din epoca anilor 1830, cari tóte au aparținut bunului său, Logofétul Dimitrie I. Sturdza. Acest dar este făcut cu condițiunea expresă ca el să nu pótă fi înstrăinat sub nici un cuvînt.

D-l St. C. Hepites trimite *Analele Institutului meteorologic al României*, tom. XI, 1895, însoțite de o dare de sémă asupra datelor cuprinse în acest volum.

— Se decide a se trimite darea de sémă în cercetarea Secțiunii sciințifice.

D-l Bibliotecar I. Bianu presintă publicațiunea: *Die Stadtbibliothek in Frankfurt am Main*, 1896, care i s'a trimis de la Direcțiunea acelei bibliotecii pentru biblioteca Academiei.

 ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 10 IANUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *N. Kretzulescu* ȋice: Deschid nd  nt ia ședința a anului 1897, da i-m i voe, Domnilor Colegi, să fac urări pentru succesul activității Academiei n stre pe terenul sciin ific. Mă simt tot de-odată fericit, că pot exprima speran a că, în urma st ruit relor silințe ale Secretarului general al Academiei, d-l D. Sturdza, deja  nt ia ședința a anului 1898 se va pute  țină în noua sală, ce se va construi anul acesta.

D-l *N. Ionescu* face o rela iune despre lucrarea istorică asupra României din colec iunea *Istoria na iunilor* de William Miller.

D-l *V. A. Urechiă* cetesce comunicarea sa: *Cultura  i  c la între 1812—1821*.

 ȘEDINȚA DIN 17 IANUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se dă cetire scrisorii d-lui *I. Kalinderu*, înregistrată la No. 8.579, prin care dăruesce  i anul acesta suma de 400 lei, pentru a se cumpără, de sfin-tele sărbători  i de anul nou, lucruri cari să se dea elevelor Institutului Ottetele anu,  i prin care exprimă dorin a ca acele lucruri să se alégă de Direcțiunea Institutului.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* ȋice că, personal  i în numele Academiei, a adresat în scris d-lui *I. Kalinderu* mulțumirile Academiei,  i crede că  i cu ac st  ocasiune este interpretul simțemintelor Academiei, aduc ndu-i din nou vii mulțumiri.

D-l *Gr.  tef nescu* prezintă *Anuarul museului de geologie  i de paleontologie pe anul 1894*, publicat sub direcțiunea d-sale.

De la d-l Em. Ghedeon, din Constantinopole, membru corespondent al Academiei, se primesce  nsciin area că serbez  în anul acesta jubileul de 25 de ani al activității sale literare  i că trimite 10 exemplare din catalogul scrierilor sale.

Ministeriul Afacerilor străine trimite pentru colec iunile Academiei publicațiunea *Atlas des voies navigables de la France*, 2-e série, 4-e fasc. *Navig tion de la Seine, travers e de Paris*. Paris 1896.

Se dă cetire scrisorii d-lui Isidor Ieșan din Bihacî (Bosnia), pe lângă care trimite un manuscrit intitulat: *Puterea credinței și operațiunea ei magică supranaturală*, cu rugare de a se publică de Academie.

— Se trimite în cercetarea Secțiunii literare.

ȘEDINȚA DIN 24 IANUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l *Dr. I. Felix* se primesc exemplare din *Raportul general asupra igienei publice și asupra serviciului sanitar al Regatului României pe anul 1895*.

D-l *Gr. Ștefănescu* prezintă patru foi nouă din *Charta geologică generală a României*.

De la d-l Baron G. Fallon se primește scrierea: *Monographie des oiseaux de la Belgique* par le Baron Félicien Fallon, Namur-Paris 1875.

D-l *Sp. Haret* prezintă o fotografie cu rașele Röntgen făcută de d-l Dr. Hurmuzescu. D-l Dr. Hurmuzescu scrie că: «acastă fotografie este radiografia mâinii mele, obținută cu două minute de posă totală, cu un tub Chabaud-Hurmuzescu. Acest tub, cu sursele electrice de cari dispuneam, da, măsurat la electrometrul meu, o descărcare de 200 de volți în cinci secunde. Pe timpul radiografiării, tubul eră la 30 de cm. de la placă, iar mâna eră pusă de-adreptul pe placa învelită în hârtie neagră. Din punctul de vedere anatomic, ar fi pôte interesant studiarea în corpul viu al sistemului, și prin pose și moduri de operare apropiate, s'ar puté studià multe detalii. Placa obținută a fost desvoltată fôrte lent în hidrochinonă.»

ȘEDINȚA DIN 31 IANUARIE 1897.

Președința d-lui *Gr. G. Tocilescu*.

Se aduce la cunoscință că Dr. Grigorie Silași, membru onorar al Academiei, a încetat din viață la Năsăud în Transilvania la 5 (17) Ia-

nuarie a. c. Intr'o scurtă autobiografie publicată în *Tribuna* de la Sibiiu (No. 8 și 9 din 1897), învățatul răposat își expune fazele vieții sale și-și enumeră lucrările făcute în lunga sa carieră literară.

Se aduce la cunoștință că la 30 ale acestei luni a încetat din viață Constantin Gogu, membru corespondent al Academiei, și înmormîntarea lui se va face chiar ađi la Cămpulung.

— Se decide a se exprima telegrafic familiei condoleanțele Academiei.

De la Ministeriul Instrucțiunii publice al Bulgariei se primesce, prin Agenția diplomatică română de la Sofia, tomul XIII din publicațiunea *Culegere de folklor, de știință și de literatură*.

De la d-l C. Crupenski se primesce raportul consular engles asupra comerțului și finanțelor României în 1895.

De la d-l Gr. N. Manu se primesc în dar :

1. O evanghelie slavonă tipărită în secolul XVI. Exemplarul este necomplet, având mai multe foi perdate la început, la sfîrșit și în corpul volumului. La începutul evangheliilor lui Marcu și Ioan, se află același arabesc cu stema Munteniei, care este cunoscut din evanghelia lui Négoe Basarab de la 1512; la începutul evangheliei lui Luca, se află un alt arabesc, cunoscut din octoichul slavo-român, în două tomuri, tipărit la 1574.

D-l Bibliotecar I. Bianu atrage atențiunea asupra faptului că hîrtia, ca format și calitate, precum și literile cu cari s'a tipărit textul sunt aceleași cari se găsesc în cărțile tipărite la Brașov în anii 1560—1580. Arabescurile și inițialele, cari se asemănă cu cele din evanghelia de la 1512, nu sunt tipărite cu aceleași clișeurî, fiind-că acestea sunt mai mici, ast-fel că par a fi numai o imitațiune a acelora de la 1512.

2. Un volum manuscript slavo-rus pe pergament. Mai multe foi de la început și de la sfîrșit lipsesc.

De la d-l St. C. Hepites, membru corespondent, se primesce pentru publicare în *Anale* o comunicare despre *Cutremurele de pămînt din România în anul 1896 st. n.* (1)

— Se decide a se publica în *Anale*.

D-l Gr. Ștefănescu amintescă că d-l Hepites prezentase, într'o precedentă ședință, darea de sémă asupra rezultatelor observațiunilor cuprinse în tomul XI al *Analelor Institutului meteorologic al României*; propune ca și această lucrare să se tipărească în *Anale*. (1)

— Propunerea d-lui Gr. Ștefănescu se primesce.

Se cetesce circulara primită de la comitetul instituit de șcôla francesă

(1) Mai jos în *Anexe*.

din Atena pentru ținerea unui congres archeologic internațional la Atena, cu ocasiunea jubileului de 50 de ani al acelei școle. Congresul se va ține în zilele de 26, 27 și 28 Aprilie st. n.; comitetul invită Academia să ia parte prin delegați la acest congres, al cărui program de lucrări îl comunică.

— Luarea decisiunii se amână pentru o ședință viitoare.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 7 FEBRUARIE 1897.

Președința d-lui *I. Kalinderu*.

D-l *I. Kalinderu* dăruiesce portretele incadrate ale M.M. L.L. Regele și Regina în cromo-litografie, cu rugămintea ca să fie întrebuințate la ornarea aulei Institutului Otteteleşanu.

D-l *P. S. Aurelian* înștiințează, că nu-i este cu putință a pregăti în acest an rapoartele asupra cărților cu a căror examinare a fost însărcinat de Comisiunea premiilor anuale.

— Se recomandă Comisiunii premiilor anuale.

D-l *Dr. V. Babeș* dă citire comunicării sale *Despre febra aftoasă* (1)

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 14 FEBRUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l St. C. Hepites, membru corespondent, se primesc mai multe publicațiuni privitoare la diferite cestiuni meteorologice.

Primăria capitalei înștiințează, că Consiliul comunal a aprobat ca Academia să fie scutită de taxa de apă pentru grădină și a decis a ruga pe Academia să dăruiască toate publicațiunile sale trecute și viitoare pentru Biblioteca Capitalei.

— Se decide a se trimite toate publicațiunile.

D-l *Gr. G. Tocilescu* dă citire relațiunii sale asupra săpăturilor de la Turnu-Severin.

(1) Mai jos în *Anexe*.

ȘEDINȚA DIN 21 FEBRUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se cetesce scrisoarea Excelenței Sale d-lui Marchis E. Beccaria d'Incisa, Ministru plenipotențiar al Italiei, care anunță că publicațiunile trimise de Academie A. S. R. Principelui de Neapole au fost primite și comunică mulțumirile Alteței Sale Regale.

De la d-l D. C. Sturdza-Scheianu se primesc în dar cinci-șeci și opt acte istorice originale, copii sau traduceri, din întâiele patru decenii ale secolului XIX, parte inedite, parte publicate în *Uricarul* lui Codrescu.

De la d-l A. Lecomte du Noüy, membru corespondent, se primesce în dar publicațiunea: *Archaeological Researches in Palestine during the Years 1873—1874*, de Ch. Clermont-Ganneau, vol. II, cu numeroase ilustrațiuni după desemnurile făcute de A. Lecomte du Noüy, architect, care a însoțit pe autor în explorările sale.

De la d-l Dr. Gr. Râmniceanu, membru corespondent, se primesce publicațiunea sa: *Réflexion sur le phimosis congénital*, București 1897.

De la d-l Axentie Severu se primesce scrierea sa: *Răspuns la «Cartea neagră» (a fekete könyv)*, scrisă de br. Ștefan Kemény jun. 1849, și publicată de *Hentler József*, Brașov 1897.

— Se decide a se exprima autorului mulțumirile Academiei.

De la d-l Ioan Tuducescu, învățător la Lipova (Banat), se primesc optspre-șapte tabele de perete pentru învățarea copiilor la scris și cetit, în-tocmite de d-sa.

Se cetesce scrisoarea primită de la părintele Vasile L. Papu, protopop la Sîn-Georgiul-Meseșului, care arată că preoții și învățătorii din acel protopopiat și-au format o bibliotecă, pentru care cer publicațiuni de la Academie.

— Se decide a se trimite *Analele* și alte publicațiuni pe cari Delegațiunea le va alege.

La ședință asistă d-l membru onorar Angelo De Gubernatis, profesor la Universitatea din Roma.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* salută pe d-l De Gubernatis prin următoarele cuvinte:

«*Domnilor Colegi,*

«Academia Română se simte astăzi foarte fericită de a primi la dînsa pe membrul său onorar d-l Angelo De Gubernatis, distinsul profesor al Universității din Roma și tot de-odată membru al Parlamentului italian

«Onorabilul domn De Gubernatis n'a lipsit nici o ocasiune spre a arăta de departe simpatiile sale pentru consăngenii săi Români, descendenți din vechile colonii romane; acum d-sa ne face onoare a veni să-î vadă de aproape și să le facă cunoscința. Interpretul întregii Academii, sunt fericit a exprima filoromânului d-lui De Gubernatis viile noastre mulțumiri și tot de-odată adâncele simpatii ce păstrăm pentru nobila Italia.»

D-l A. De Gubernatis dice în limba francesă următoarele:

«*Domnule Președinte,*

«Sunt cu atât mai recunoscător pentru bine-voitorea primire ce mi s'a făcut în sînul acestei ilustre Societăți, cu cât simt, ca om de studiu, că-î aparțin nu numai prin interesul științific care mă lăgă de opera continuă și rodnică a învățăților mei colegi, dar și prin simpatia pe care o simt pentru tot ce este românesc. Póte fi cine-va membru indiferent a numeroase Academii străine, eú însă aparțin Academiei vóstre mai mult, cred, din cauza simțemintelor mele, decât prin meritele mele. Alipirea mea se explică prin faptul că, dacă în cele-lalte Academii se lucrăză pentru știință cu stăruință, mi se pare că aci a pătruns însuși sufletul națiunii românesci. De aceea sunt în deosebă fericit, Domnule Președinte, că am putut în sfîrșit să strîng mîna ilustrilor mei con-frați din Academia Română.»

ȘEDINȚA DIN 28 FEBRUARIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se comunică înștiințarea că Dr. Carol Torma, membru onorar al Academiei, a încetat din viață la 1 Martie st. n. la Porto d'Anzio.

— Se decide a se exprima d-nei Berta Torma, văduva răposatului, condoleanțele Academiei.

De la Primăria capitalei se primesce publicațiunea: *Aducerea de noi ape alimentare în Bucuresci. Memoriu justificativ și ante-proiect*. Bucuresci 1897.

De la d-l *D. Sturdza* se primesce în dar publicațiunea: *Das Buch von der Weltpost*, de G. Veredarius, Berlin 1885.

De la d-l *D. Ioan Băjan* din Rucăr, student la Facultatea de litere, se primesc în dar:

- a) *Psaltichie* (musică bisericească orientală), cu text grecesc, 1 vol. in-8°;
- b) *Octoich*, partea 2-a (glasurile 5—8), în limba slavă, tipărit la Veneția la anul 7044 (1536) de vestitul tipăritor Bojidar. Exemplarul a fost găsit în comuna Micesci (Muscel).

D-l Bibliotecar I. Bianu atrage atențiunea asupra acestei însemnate donațiuni, spunând că această carte este cea dintâi pe care o posedă biblioteca Academiei și cel dintâi exemplar găsit în țară din frumoasele cărți slavonesci tipărite la Veneția la sfîrșitul secolului XV și începutul secolului XVI. Pe lângă acesta, acest volum este necunoscut celui mai competent bibliograf rus, Karataev.

Se cetesce propunerea primită de la Societatea de numismatică și arheologie de la Montréal (Canada), de a intra în schimb de publicațiuni cu Academia.

— Se decide a se primi propunerea, dându-se în schimb *Analele*.

Se dă cetire scrisorii d-lui N. Iorga, prin care face următoarele propuneri, cereri și donațiuni:

a) Presintă o colecțiune de documente copiate de d-sa din diferite archive străine și privitoare la Istoria Românilor, cerând ca ele să fie publicate într'un volum din colecțiunea de documente istorice Hurmuzaki;

b) Presintă pentru a se publică în *Anale* un memoriu despre *Pretendenții domnesci în secolul XVI*;

c) Dăruiesce următoarele documente originale românesce:

- 1606 (7115) Novembre 18, Iași. — Simeon Moghilă Vvod. Moldovei. — Chrisov orig. slav. perg. Pecetea tăiată. Are trad. rom.
- 1615 (7123) Martie 13, Iași. — Ștefan Vvod. Moldovei. — Orig. slav. hârtie. Pecete imprimată. Are trad. rom.
- 1618 (7126) Iulie 24, M-rea Galata — Radu Vvod. Moldovei. — Orig. slav. hârtie. Pecete imprimată. Semnătura Domnului. Are trad. rom.
- 1625 (7133) Aprilie 21, Hârlău. — Anastasie Metropolitul Sucevei. — Orig. slav. hârtie. 14 peceți tuș. Are trad. rom.
- » » Maiu 14, Hârlău. — Radu Vvod. Moldovei. — Orig. slav. hârtie. Pecetea imprimată. Semnătura Domnului. Are trad. rom.
- » » Iunie 1, Hârlău. — Radu Vvod. Moldovei. — Orig. slav. perg. Pecetea lipsește. Semnătura Domnului. Are trad. rom.
- 1635 (7143) Maiu 2, Iași. — Vasilie Vvod. Moldovei. Orig. slav. hârtie. Pecetea cădută. Are trad. rom.
- 1641 (7149) Iunie 30, Suceva. — Evloghie Episcopul de Roman. — Orig. slav. hârtie. 3 peceți negre. Are trad. rom.

- 1641 (7150) Septembrie 17. Iași. — Vasilie Vvod. Moldovei. Orig. slav. hârtie. Pecetea stricată. Are trad. rom.
- » » Septembrie 17, Iași. — Varlaam Metropolitul Sucevei. — Orig. slav. hârtie. Pecete. Are trad. rom.
- 1647 (7155) Martie 13, Iași. — Vasilie Vvod. Moldovei. — Orig. rom. hârtie. Pecete.
- 1648 (7157) Novembre 13. — Ionașco Armanul șin Drăguțul . . . — Sinet rom. hârtie.
- 1676 (7184) Aprilie 9. — Ivașco fost Părcălab . . . — Orig. rom. hârtie. Pecete mică negră.
- 1689 (7196) August 28, Iași. — Costandin Vvod. — Rom. hârtie. Pecete mică chinovar.
- 1735 (7243) Mai 30, Iași. — Costandin Nicolae Vvod. — Rom. hârtie. Locul peceții de chinovar.
- 1752 (7261) Octobrie 12, Iași. — Costandin Michaiu Cehan Racovița Vvod. — Rom. hârtie. Pecete mică chinovar.
- 1757 (7265) Iulie 11. — Scarlat Grigorie Ghica Vvod. — Rom. hârtie. Pecete mare chinovar.
- 1798 Mai 4. — Divanul Moldovei . . . — Orig. Rom. hârtie.

d) Cere să i se acorde o subvențiune de 1.000 lei pentru a face în Italia o călătorie de cercetări istorice, care-i este absolut necesară pentru unele studii istorice.

— Se decide a se mulțumi pentru documentele daruite și a se recomen-
dă Secțiunii istorice cele-lalte trei cereri.

Se dă cetire propunerii d-nei Maria G. Tătărescu, de a cedă Academiei 17 portrete de Domni și boeri copiate în mărimea originalelor de repoa-
tul său soț, pictorul G. M. Tătărescu.

— Se decide a se însărcină d-nii *D. Sturdza*, *Gr. G. Tocilescu* și *B. P. Hasdeu* să examineze reproducerile oferite și să-și dea părerea asupra
propunerii.

Se comunică raportul primit de la d-l *P. Poni*, care arată că comisiunea
instituită sub președința d-sale pentru acordarea a două burse Adamachi
vacante la Facultatea de științe din Iași recomandă pe studenții Maria
Lupu din anul II și Ioan Popescu din anul I.

— Propunerea comisiunii se aprobă.

ȘEDINȚA DIN 7 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Se cetesce scrisoarea d-nei Berta Torina, care mulțumesc pentru scrisoarea de condoleanță care i s'a făcut de către Academie cu ocasiunea încetării din viață a soțului său Carol Torma, fost membru onorar al Academiei.

D-l *I. Kalinderu* dăruiesce 500 lei pentru a fi întrebuințați la facerea unor aparate de gimnastică, de sistemul întrebuințat în școlile de fete de la Dresda, pentru școala de fete Ioan Otteteleşanu de la Măgurele.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* exprimă d-lui Ioan Kalinderu viile mulțumiri ale Academiei pentru generositatea și îngrijirea părintească, pe care o arată dilnic elevelor din Institutul Otteteleşanu, care este propria d-sale creațiune.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesc copii de pe rapoartele unor Ambasadori și Consuli ai Franciei din anii 1764—1835.

De la d-l Th. Homolle, directorul Școlii franceze de la Atena, se primesc înștiințarea că s'a amânat întrunirea Congresului de archeologie clasică, care eră să se țină la 26 Aprilie, spre a se țină în Septembre sau Octobre viitor.

Se comunică invitațiunea primită de a participă la Congresul internațional al orientaliștilor, care se va țină la Paris la 5—12 Septembre a. c.

D-l *Gr. G. Tocilescu* presintă, din partea autorului, scrierea: *Adamklissi*, de Otto Benndorf, Viena 1896.

D-l *A. Papadopol-Calimnich* presintă scrierea sa intitulată: *Despre Vasile Alecsandri*, spre a fi publicată de Academie.

— Se trimite în cercetarea Secțiunilor literare și istorice.

Anexă. — La pag. 21.

EXISTENȚA ULIEI ÎN ROMÂNIA

DE

Gr. ȘTEFĂNESCU

Membru al Academiei Române.

De lung timp toți se întreabă cu interes: avem sau nu avem *uliă* în România? Posedă munții noștri în pânțele lor acest combustibil atât de necesar astăzi, când industriile și numeroasele căi de comunicare pe uscat și pe apă au luat o atât de mare dezvoltare?

Studiile geologice făcute până astăzi, nu anume, este adevărat, în vederea căutării acestui combustibil, ci mai cu seamă pentru o lucrare generală geologică a țării, pentru a se determina mai întâi marele grupe geologice care ne-au putut lăsa urme în solul României, lucrare singura posibilă la început când nimic nu era făcut și de cea mai mare necesitate, pentru că fără dînsa nu se pot face studiile geologice amănunțite ale teritoriului României.

În aceste studii generale, nu se constatare decât numai numeroase și importante depozite de *lignite terțiare*. Sunt acum 4—5 ani, s'a descoperit, în urma unei surpături, la *Schela* și la *Stăncescu* în județul Gorjului, *antracit* de cea mai bună calitate; sunt fericit astăzi că pot să vă anunț că s'a găsit și *uliă*, și încă de cea mai caracteristică speță, în județul Dîmbovița, și anume în basinul de sus al râului Ialomița, spre Nord de satul Petroșița.

Un coleg al meu de la Senat, d-l Dr. Ioviț, din Tîrgoviște, mă întîlnește acum câte-va săptămîni și, din vorbă în vorbă, îmi spune că se dice prin Tîrgoviste că s'ar fi găsit adevărați cărbuni de pămînt în munții județului Dîmbovița; acesta fiind un fapt foarte important, nu numai din punctul de vedere al geologiei țării, dar și din punctul

de vedere al interesului industrial, m'a determinat ca, abia întors din Dobrogea, unde am fost pentru continuarea studiilor geologice ale acestei regiuni, să mă și duc la Petroșița, la finele lunii trecute, și la 23 Septembrie dormiam deja în vârful muntelui, și anume pe muntele *Zănóga*.

În această cercetare am avut de conducător pe *Niță Toma*, din Petroșița, om de vre-o 60 de ani, fost grănicer și fost mai mulți ani pădurar al statului și care, în aceste două calități, cunoscă toate potecele, umblase prin toate văile și văcelele, așa că nu-i erau străine nici cele mai mici amănunte ale acestei regiuni.

El m'a condus în diferite localități, pre unde prin săpături s'a dat peste cărbuni și anume: la *Cheia Glodului*, la *Pripóre*, la *Muntele Brândușa*, la *Muntele Zănóga*, la *Muntele Măgurile* și la *Piscul cu Brați*. Ceea ce este important, și din care cauză am și vorbit de acest *Niță Toma*, este că toate aceste localități erau cunoscute de dînsul, după mărturisirea lui proprie, încă dinaintea războiului, înainte prin urmare de anul 1877, pre când prin umbletele ce aveă, ca grănicer și apoi ca pădurar, găsisese prin surpături bucăți de cărbune, cărora însă el nu le dase atunci nici o importanță. Când însă d-l inginer *Bajot*, care are exploatarea lignitului de la Șotânga și a avut și întreprinderi la șoséua ce se construiesc de la Petroșița la Sinaia, a venit în aceste localități, *Niță* i-a vorbit de cărbunii ce el găsisese prin pădure; d-l *Bajot* l'a luat în serviciul său și l'a însărcinat chiar pe dînsul ca să facă cu ómenii d-lui *Bajot* primele săpături. O singură localitate din cele de mai sus este descoperită mai de curînd, numai din anul trecut, tot de *Niță*, dar împreună cu un alt amplotat al d-lui *Bajot*, *Ioan Bremes*; acesta este localitatea de la muntele *Măguri*.

La unele din aceste localități s'a făcut numai simple săpături; la altele, ca la muntele *Brândușa*, la *Piscul cu Brați* și la *Măguri*, s'a făcut de d-l *Bajot* adevărate galerii, mai mult sau mai puțin adînci; toate însă aceste săpături sunt părăsite astăzi, afară de galeria de la muntele *Brândușa*, la care se lucrăză și acum și care are deja 40 m. de profunđime; ea a fost începută numai în anul acesta și s'a deschis în malul stîng al Ialomiței la 110 metri mai sus de matca rîului. Am intrat cu d-l *Bajot* în această galerie și am mers până în fundul ei, unde am observat stratele și am luat, cu busola de geolog, inclinarea lor, care este de la N.N.W. spre S.S.E. și de un unghi de 25 de grade.

Am luat probe de cărbuni din fie-care din aceste localități, și din caracterele ce mi-au presintat la studiul ce le-am făcut, rezultă că ele

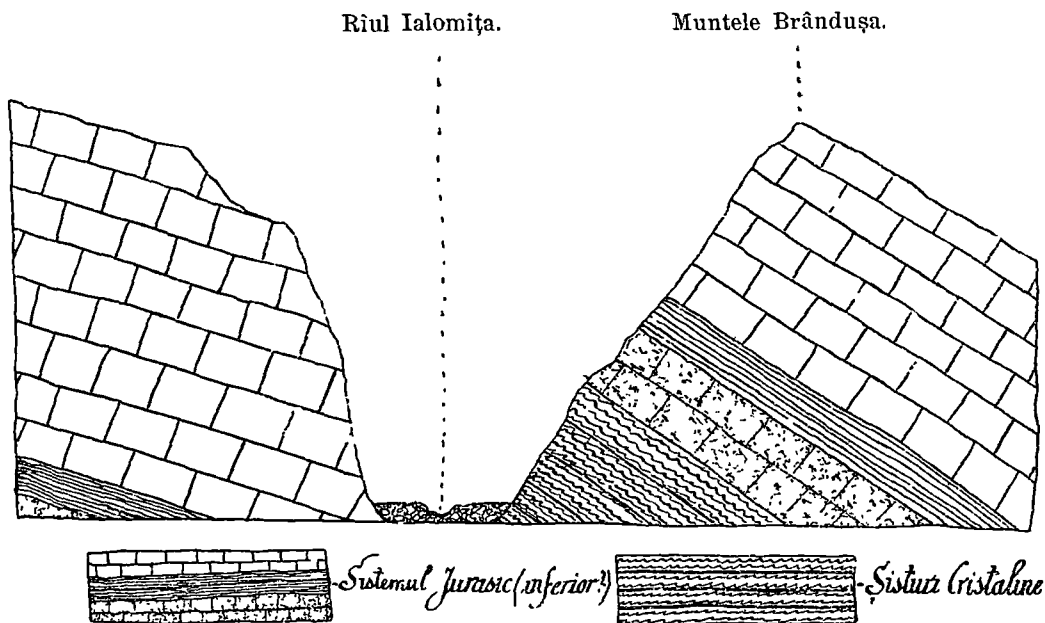
sunt ale unei adevărate *uli*. În adevăr, cărbunele are culóre négră luciósă, cum vedeți în acéstă bucată; are pulbere négră-brună, arde cu flacără vie, răspândește fum și odóre bituminósă; ardând se móie, se crépă, întră puțin în fusiune, se stinge lesne dacă se scóte din flacára suflătorului și dá, ca rezultat al combustiuinii, un cărbune poros mai fără cenușă, adecă *kokul*, — tóte caractere proprii *uliei*.

Dacă asupra calității acestui cărbue suntem asigurați, nu este tot ast-fel și în ce privesce cantitatea și exploatabilitatea lui, lucru care nu se va puté sci decât după ce se vor face studii mai lungi și mai amănunțite, pentru a se determină numărul stratelor, grosimea și inclinarea lor generală.

Din studiul sumar ce am putut face în cele două trei ȃile cât am stat în munții basinului Ialomiței, din natura rocilor ce însoțesc depositul de cărbune și a nume: de-asupra *argile gălbii* sau *cenușii*, dedesubt *gresii*, când grosolane, când cu bobul mai mărunț, unele vinete, dar cele mai multe gălbii, cum acésta se vede la muntele *Măgur*, la muntele *Zănóga*, la *Cheia Glodului*, la *Piscu cu brađ*, afară de muntele *Brândușa*, unde, în fundul galeriei, și acésta numai în fund, până unde am intrat cu d-l Bajot, ulia repauséză direct pe *șisturile cristaline*, acésta, de sigur, provine din alunecarea ce stratele de uliă au încercat în acéstă localitate, fapt care este probabil că se va găsi și în cele-lalte puncte, când se vor săpă galerii mai profunde. Din tóte acestea resultă pentru mine că, cu tótă diferența de nivel, care uneorí este fórte mare, a localităților citate mai sus, unde s'a găsit uliă, ea a fost la început depusă într'unul și același basin; dar că, în urma mișcărilor dinamice la cari a fost supusă acéstă localitate, s'aú produs ruperi de strate și formațiuni de fali, cari aú dat nascere văilor și vâlcelelor din acéstă regiune; în adevăr, pe o mică întindere de 5--6 kilometri, ea este străbătută de 6 asemenea văi și vâlcele, cari începând de la răsărit spre apus sunt: vâlcéua *Glodului*, valea *Ialomiței*, valea *Brăteiu*, valea *Răteiu*, valea *Raciului* și vâlcéua *Doici*.

Pe cóstele mai fie-căreia din aceste văi apare ulia; însă, cum am ȃis mai sus, ea se află la diferite nivele, și lucrul se explică lesne dacă ne amintim starea de dislocare la care a fost supusă acéstă regiune, dislocare care a ridicat unele strate și a lăsat în jos pe altele. Acest fapt, care caracteriséză adevăratele *falii*, se vede în tótă splendoréa lui pe valea Ialomiței, când urcăm de la piciorul Brândușei, unde se află deschisă galeria de care am vorbit mai sus, și mergem spre Nord, spre ferestrele lui *Panțuroiu*; pe tótă acéstă întindere se vede, în malul stâng al Ialomiței, stratele *șisturilor cristaline* ridi-

cate până la 100 și 150 de metri de la albia râului, pe când în malul drept *stratele jurasice* sunt scoborite până la nivelul apei Ialomiței și de sigur și mai jos de dînsa; dar acest lucru nu se pôte vedé decât prin săpături ulterioare.



Centrul acestui basin în care s'a format ulia de sigur că a fost valea Ialomiței cu muntele Brîndușa, unde stratul de uliă ajunge, în galeria deschisă, până la doi metri de grosime, lucru nu comun în depozitele de uliă, iar marginile sale se întindeau la răsărit până în Pripóre, vâlcéua Glodului și la Nord până în muntele Zănóga, și pôte și mai departe, iar la Apus spre muntele *Raciu*, *Măguri*, *Piscul cu Brađi* și dincolo de vâlcéua *Doiciș*. Mai resultă din cele ce am vędut și observat, că ulia trebuie să existe nu numai pe unul din pereții acestor vâi și vâlcéle, cum s'a constatat până astăzi, ci pe ambele maluri ale vâlcéii Glodului, ale vâei Ialomiței, ale vâei Brăteiului, Răteiului, Raciului și a vâlcélei *Doiciș*, unde chiar mi s'a spus de unii locuitori din Petroșița că s'a găsit bucăți de cărbuni prin pădurea de pe malul opus celui din Piscul cu Brađi, unde s'a făcut galeria de către d-l Bajot. Aceste căutări trebuiesc făcute nu tot-deauna la același nivel, nici just în aceeași direcțiune, fiind-că, după cum am spus, stratele fiind fôrte dislocate prin mișcările dinamice ale acestei regiuni, au dat naștere la multe alunecări.

Că ulia din basinul de sus al Ialomitei presintă un tot, dar îmbucătățit, și că prin urmare ulia găsită în diferitele localități citate mai sus face parte din unul și același basin primitiv, nu lasă pentru mine nici o îndoială.

În privința vârstei geologice a acestei ulii, din cauza lipsei de fosile, îmi este pentru moment greu să mă pronunț; totuși, din cele observate și din natura petrografică a stratelor care însoțesc ulia, aș înclina mai mult a o considera, nu ca de vîrsta carbonică, ci ca un deposit din timpul perioadei *jurasice*; se scie astăzi că se găsesc adevărate ulii în cîja globului, nu numai în sistemul carbonic, cum s'a crezut mult timp, ci și în cel *triasic*, în cel *jurasic* și chiar în cel *cretacic*, care termină era secundară.

Chiar acum de curînd, cu ocaziunea construcțiunii drumului de fer transsiberian, care, după cum scim, are 7.600 de kilometri de lungime, guvernul rusec, pe lângă alte comisiuni științifice trimise pentru studii, s'a îngrijit să trimită și o comisiune de geologi care să facă cercetări pe imensa întindere a Siberiei pentru căutarea de depozite de combustibile care să alimenteze numeroasele locomotive ale imensului drum de fer. Acești geologi, pe lângă depozite din perioada carbonică, ca *ulia* și *antracitul*, și din era terțiară, ca diferite *lignite*, au găsit și *ulii jurasice* de calitate foarte bună.

Cînd cercetările ulterioare, ce de sigur se vor face în basinul Ialomitei, vor confirma, după cum nu mă îndoiesc, vederile ce am expus aci; după ce se va dobîndi convingerea de întinderea fiecăreia din bucățile acestui basin uliar, unic odinioară, va trebui să se deschidă mai multe exploataări de-odată, și de sigur la diferite nivele.

Nuamăi după asemenea studii geologice amănunțite și după calcule bine chibzuite, s'ar pute începe cu siguranță de isbîndă aceste exploataări. Almintrelea s'ar riscă mult a se cheltui sume considerabile fără vre-un rezultat, care să compenseze aceste cheltueli.

Anexă. — La pag. 21.

DESPRE MICROBII MUCOȘI ȘI SEPTICEMIA MUCOSĂ

DE

Dr. V. BABEȘ

Membru al Academiei Române

Pe când clasele, ordinele și speciile animalelor și plantelor sunt bine determinate și stabile, bacteriologii n'au reușit până acum să împartă într'un mod natural lumea imensă a microbilor. De o parte nu am găsit încă limitele microbilor spre lumea animală și de plantele mai înalte, de alta n'am reușit să găsim nisce semne stabile, carî să ne permită stabilirea unor clase, unor ordine sau chiar a unor specii bine determinate. Acéstă greutate de ordin sistematic aveà un răsunset și asupra interpretării rolului microbilor. Pe când Pasteur, Cohn, Brefeld, Koch și școlele lor au insistat pe lângă specificitatea microbilor producând anume fermentațiuni sau bóle, susținând că o anumită specie de microbî produce numai o anumită fermentațiune sau bólă, mai mulți botaniști distinși au afirmat că microbii, nu numai ca formă dar și ca efect, sunt foarte variabili și un anume microb ar pute, după împrejurări, determina diferite fermentațiuni sau bóle. Adversarii școlei lui Pasteur și Koch invócă pentru acéstă concepțiune înainte de toate variabilitatea formelor microbilor.

Se scie că microbii au forme foarte simple, și Cohn și Koch cređură că pot împărți microbii după forma lor și că microbii s'ar pute distinge de alte organisme iar prin nisce caractere de formă. Ast-fel se credeà că cocci sau sferobacteriile ar fi tot-deauna rotunde-globulare și că microbacteriile și desmobacteriile s'ar presentă în tot-deauna ca nisce bastonașe. Cu ocasiunea primelor mele cercetări asupra cholerei, am arătat însă că bacilul cholerei, după mediul de cultură și după

temperatura la care se cultivă, se poate prezenta sub forma rotundă ca sferobacteriile, sub forma de bastonașe și sub formă spirală, subțiri sau groși. Apoi Hauser descrie, sub numele de protei, un grup de microbi cari arată aceleași varietăți de formă, dar și mai pronunțat decât bacilul cholerei, prezentând și capsule în jurul lor. Aceste cercei tări și altele ajungând la același rezultat, arătând variabilitatea de formă a microbilor, nu erau în stare să dărâme doctrina specificității microbilor. Cu toate că bacilul cholerei se prezintă sub diferite forme, totuși rămâne bacilul cholerei și, în anume împrejurări bine determinate, va produce cholera.

Va să zică trebuie despărțită stabilitatea de formă de stabilitatea efectului, în împrejurări determinate, adică de specificitatea propriu zisă.

Grupul proteilor, cu totă variabilitatea lor de formă și cu toate că nu este bine limitat spre grupele vecine, era privit ca compus de microbi bine determinați, puțin specifici, puțin activi, găsindu-se în locuri murdare, prin intestine, în apă. Mai târziu s'a constatat că la acest grup aparțin și câțiva microbi patogeni, ast-fel microbul zis al lui Friedländer și care se găsește de multe ori în pneumonii. Am putut constata împreună cu alții că microbul rinoscleronului aparține asemenea acestui grup. În *Ozena*, adică inflamațiunea cronică atrofică a nasului răspândind un miros particular, găsisem un microb foarte asemănător. În anul 1888 am găsit un proteu specific producând leziuni grave ale intestinelor; apoi Foa și alții au mai găsit protei patogeni, ast-fel încât până la lucrările mele din anul 1889 grupul proteilor era deja destul de mare.

În toamna acestui an se iviră mai multe cazuri grave de bronșite și, în cele mai multe, găsisem pe mucosa bronșială și în spute, microbi din grupul proteilor.

Până acum am găsit acești microbi în sute de cazuri de bronșită, de inflamațiuni, de gangrenă a mucoselor, mai cu seamă la boala la cari se produc masse mari de mucosități.

Se știe și mai înainte că anume microbi au calitatea de a transforma hidratele carbonice în masse mucose. Ast-fel *leuconostoc mesenteroides* se găsește pe soluțiunea de zahăr din fabricile de zahăr, transformând zahărul în masse groase mucose și cauzând ast-fel pierderi considerabile.

Leuconostoc este un microb în formă de lanțuri și masele mucose nu sunt alt ceva decât capsula grosă ce înconjoară microbul. Este însă de remarcat că capsulele acestui microb dau reacțiunile celulozei vegetale, ca și tecele unor ciuperci, anume ale ascomicetelor, pe când capsula microbilor mucoși din corpul animal este compusă de substanțe mucose.

Tocmai capsulele gróse caracteriséză proteĩ pe cari i-am găsít la bólele producênd masse mari de mucosități.

Făcênd culturí de acești bacilí, am găsít că și pe gelatină, pe agar-agar, pe ser, pe bulion, acești bacilí produc masse mucóse însemnate, și examinând aceste mucosități, am constatat că presintă caracterele mucinei.

M'am cređut dar autorisat să stabilesc un noú grup de microbi în cercul grupului proteilor, cu numele de mucogeni: adecă microbi cari pe diferite substanțe organice produc mucosități și printre cari ne intereséză mai cu sémă cei patogeni, cari sunt cauzele diferitelor bóle ale mucóselor la cari se produc cantități mari de mucosități, precum sunt diferite forme de guturaiú, de bronșite, de gastrite, de enterite. Până acuma am stabilit bine 5 feluri de mucogeni, cari se găsesc în tabela comparativă din *Analele* institutului nostru; unele sunt patogene pentru animale, altele nu; unele lichefiéză gelatina, unele sunt mai mari, altele mai mici.

Studiând modul cum acești microbi produc capsulele lor, adecă mucusul din care capsula e formată, am ajuns la rezultate curióse, expuse în anul 1895 în jurnalul lui Koch.

Am arătat anume că formarea de capsule este o armă în lupta pentru existența microbilor și că, în anume împrejurări, când adecă microbii sunt amenințați timp mai îndelungat, se desvoltă în interiorul lor înainte de tóte aceste corpuri particulare mai rezistente, pe cari i-am numit corpuri metachromatice și în jurul lor diferitele membrane ale microbilor ieaú o desvoltare extraordinară, transformând în același timp substanțele organice dimprejur într'o substanță mucósă, care intră în structura acestor membrane. Pe când până în timpul din urmă s'a cređut că microbii ar fi ființe fórte simple, am putut constata în interiorul lor o diferențiere destul de complicată și am putut arăta că microbii nu posedă o singură membrană, ci trei, fie-care cu o structură particulară.

La un grup de microbi cari se numesc microbi mucóși sau mucogeni, aceste corpuri capetă o desvoltare mai mare, producênd ast-fel masse abundente de mucosități pe comptul substanțelor de cari se nutresc acești microbi. Se sciă de leuconostoc mesenteroides, că transformă prin formațiuni capsulare cantități mari de zahăr în masse mucóse. Rolul altor microbi din acest punct de vedere nu eră însă cunoscut și anume cercetările mele din anul 1891 s'aú ocupat cu ceștiunea, dacă microbii mucogeni pe cari i-am aflat regulat la bronșite nu conlucréză la producțiunea bólei și mai cu sémă a masselor mari de mucosități ce espectoréză boluavií atinși de anumite forme de bron-

șită cronică. Nu este îndoială, că mucusul se produce ca un proces fiziologic din partea glandelor mucoase și a epiteliului cilindric, dar mai cu seamă transformarea unei părți din celulele cilindrice în mucosități fiind exagerată, constituie o stare patologică.

Dacă apreciam cum acești microbi în culturi artificiale exploatează substanțele nutritive pentru a forma mucosități, nu vom esita de a atribui acestor microbi vegetând pe mucosa bronșială același rol de a forma mucosități din substanțele din vecinătate, iritând celulele epiteliale ale mucoaselor și anume ale bronșelor. În adevăr, împreună cu fostul asistent al institutului nostru Dr. Beldiman, am putut constata prezența și rolul important al acestor microbi în general și manifestările bronșitelor cronice.

În timpul din urmă am mai avut ocaziune să găsesc un alt rol patologic al acestui grup de microbi, adică de a produce un fel de septicemie la om.

Voiu da numele de *septicemie mucosă* unei bôle mortale observate în luna lui Novembre 1895 în serviciul d-lui Dr. Neagoe.

În timpul vieții nu s'a observat decât o paralizie facială pronunțată și o stare de slăbiciune generală, de anemie pronunțată. Mórtea a fost subită și neașteptată.

La autopsie, spre marea mea surprindere, am găsit că toate vasele sanguine mai mari conțineau, în loc de sânge, o substanță alburie mucosă sau muco-cleioasă. M'am întrebat apoi dacă această transformare a sângelui este postmortală și dacă nu provine din putrefacțiune. A trebuit însă să recunosc că pe lângă că cadavrul nu prezintă semne de putrefacțiune, nici odată în decurs de 20 de ani și făcând peste 10.000 de autopsii nu am observat vre-un lucru analog și nici în literatură nu găsesc descrisă o stare analoagă a sângelui. Negăsind nici o altă cauză care să explice anemia, paralisia și mórtea subită, mă cred autorizat să atribui toate aceste simptome stării particulare a sângelui. Făcând apoi examenul microscopic și bacteriologic al casului, m'am convins că sângele era în adevăr distrus, adică globulele roșii dizolvate și transformate într-o substanță granulo-mucosă, pe când leucocitele erau mai mult sau mai puțin numeroase. Însă deslușirile cele mai valoroase asupra însemnătății fenomenului observat ne-au dat cercetările bacteriologice, arătând că acest sânge mucos, mai ales în anumite regiuni, era plin de microbi, printre cari cel mai frecuent era un bacil din grupul stabilit de mine sub numele de «mucogeni» și care grup se caracterizează tocmai prin facultatea de a transforma materiile organice în substanțe mucoase.

Ei produc după cercetările mele mucositățile abundente ale bronșitelor cronice; aici aparțin și microbii producând transformarea mucosă a zahărului (*Leuconostoc mesenteroides*) și a diferitelor plante etc., etc.

Îmi permit să dau înainte de toate o scurtă descripțiune a casului.

Serviciul d-lui Dr. Neagoe. Bolnavul Marin Dumitru, în etate de 60 ani, de profesiune cismar, intră în spital la 11 Octobrie 1895. După 28 de zile de căutare, moré la 8 Novembre, cu diagnosticul de paralizie facială, anemie și septicemie.

Autopsia, făcută 24 ore după morțe, arată că meningele sunt foarte anemice, palide; sinusul longitudinal dilatat e cu totul umplut cu o masă mucosă sero-cleioasă albue; în mijlocul acestei substanțe se găsesc ca nisce simburî rotunđi sau lenticularî de un diametru de 1—3 milimetri, de o consistență mai tare și mai transparentă; vinele sunt pline cu aceeași substanță, creerul e foarte palid, puțin mai môle decât de obicei.

Mucósa laringelui e palidă, acoperită cu mucosități; corpul tiroîd mic, palid.

Pulmonî sunt emfisematoși, paliđi, vasele lor pline cu o substanță mucosă. Ganglionî mediastinalî sunt măriți.

Cordul e puțin mărit, cel stâng contractat, cel drept dilatat și acoperit cu grăsimi gelatinóse. Atriul stâng este dilatat și aproape umplut cu o substanță mucosă albue bine legată, cu aceeași simburî în cantitate mare ca cele descrise amestecate cu puțin sânge. Substanța mucosă pusă în eprubetă se topește peste vre-o 20 de ore și dă un lichid turbure rosaceu.

Peritoneul e palid; în cavitatea abdominală puțin lichid seros. Ficatul e puțin mărit, foarte palid, vinele asemenea sunt pline cu substanță mucosă.

Splina puțin mărită, brună palidă, destul de tare; trabeculele sunt puțin îngroșate.

Stomacul e dilatat; mucóse subțire, de culoare grisă; mucósa intestinală palidă; intestinul în parte contractat, în parte mai subțire.

Rinichiî sunt foarte paliđi, substanța corticală e mai palidă decât piramidele.

Amigdalele sunt ulcerate și gangrenóse până în profunđime. Acestă substanță mucosă sau cleioasă umple aproape toate vasele corpului; abia ici colo prin vasele mici se mai observă sânge închegat sau lichid. Din cauza înlocuirii sângelui cu o substanță albă mucosă sau cleioasă toate țesuturile sunt foarte palide.

Diagnosa anatomo-patologică. — Ulcerațiuni gangrenóse ale amigdalelor, transformarea sângelui într'o massă albă mucóasă sau cleiósă, probabil prin un proces septic.

Examínând la microscop preparațiuni *próspete de sânge* din cord, se constată că globulele roșii sunt distruse, leucocitele nu sunt înmulțite și conțin grăunțe mari de grăsime; din distanță în distanță se întâlnesc diplococi.

În preparațiunile colorate de sânge se văd globulele roșii în parte distruse, în parte confluențe. Între globulele roșii o cantitate de microbi: diplo-rotunđi sau ascuțiți, cu vacuole și bacili fórte inegalí (de un diametru de 0,3—0,6 μ), din cari mulți nu se mai coloréză fiind vacuolisați; acești bacili nu se coloréză după metoda lui Gram.

Leucocitele sunt în mare parte distruse; nucleul lor se presintă ca și cum ar fi coagulat.

În preparațiunile colorate cu fuxină, substanța mucóasă din sinusul longitudinal se vede formată de o substanță uniformă, mucóasă, colorată în roșu, în mijlocul căreia se vede câte un leucocit cu protoplasma granulósă și o massă de vacuole micí, rotunde; se mai văd asemenea nisce grăunțe libere ca nisce diplococi, dar necolorate. Globulele roșii au dispărut cu totul. Nu se văd microbi.

Examenul istologic. — În *pulmoní*, în părțile splenisate mai cu sémă, alveolele sunt pline cu o substanță cu totul uniformă, sticlósă și cu leucocite mono și polinucleare; acestea din urmă sunt în distrucțiune. Septele alveolare conțin multe celule mononucleare.

Vasele mari sunt pline cu o substanță uniformă sau puțin granulósă în care nu se pot distinge microbi. Vasele micí numai la periferie conțin globule roșii, cari sunt decolorate în mijloc și inegale ca mărime. În jurul vaselor există asemenea o proliferare celulară, dar nu prea pronunțată.

În o arteră mai mare se mai văd încă globule roșii, dar sunt înconjurate de o substanță granulósă.

În preparațiunile din pulmoní colorate prin *procedeul lui Weigert*, se văd în interiorul vaselor și în unele alveole numeroși diplococi și lanțuri scurte formând grămeđi compacte sau isolați.

Rinichií presintă degenerarea celulelor tubilor contorți, cu cilindri hialini. Vasele conțin o substanță uniformă, granulósă, rosacee, în care se văd granațiuni mai mari, rotunde. Numai la periferie există vase ce conțin globule roșii, dar și acestea au puțin pigment, fiind abiă galbene și de mărime inegală.

Cercetări bacteriologice. — Insemnăturile din organe fac să se des-

volte pe lângă un bacil saprogen asemănător cu coli (creer, intestin, rinichi, pulmon): 1. un streptococ scurt, cu membri rotunzi sau puțin ovoidi (amigdale și pulmon) și 2. un bacil mucogen, capsulat, foarte scurt, de 0,4 μ (intestin, ficat, ganglionii mediastinali).

Grăunțele de substanță mucosă din sinusul longitudinal dau în cultură pură bacilul capsulat, care prezintă următoarele caractere: pe ser de sânge formează colonii mucose abundente alb-brunatre transparente.

Pe agar cu ser formează colonii gelatinose confluențe, puțin brunatre prin transparență.

Gelatina nu este lichefiată; de-alungul striului colonii mici, albu, la suprafață o placă neregulată, puțin ridicată, cu margine rotundite.

Bulionul e turburat uniform.

Pe cartof, dezvoltare abundentă sub forma unui strat cleios brunatru.

Se decolorează prin procedeul lui Gram. Procedeul lui *Bunge* pune bine în evidență capsulele ovoidale; cili nu se ved. Cu timpul, forma bacililor devine foarte variată, bastonașii se umflă, confluează și formează filamente cu umflături variate.

Acest bacil este patogen pentru epurii de casă, cari în urma unei inoculațiuni subcutanate mor repede (în 12—24 ore), prezentând un edem însemnat în regiunea inoculată și iperemia pulmonilor. Vasele mari, ca și cordul, nu conțin sânge mucos.

Serositatea sanguinolentă din țesutul subcutanat arată la microscop numeroși bacili cu capsule foarte evidente.

Insemnăturile din organe dau microbul inoculat.

Emulsiuni din organele cadavrului inoculate la cobai și epurii au făcut ca animalele să moră în 24 ore cu o infecțiune mixtă, fără ca să prezinte o alterațiune particulară a sângelui din cord sau din vasele mari. Microbii aflați prin examenul direct și prin cultură erau streptococi și bacili amintiți mai sus.

Animalele (epurii, cobai și oie) inoculate în vine sau peritoneu cu o emulsiune de grăunțe mucose au resistat.

Rezultatele cercetărilor nu pot deci decât să confirme diagnosticul de septicemie mucosă, adică de o infecțiune a sângelui printr'un microb mucogen care reușise, ori prin felul său, ori prin o predispozițiune particulară a individului, să intre în sânge și să-și manifeste acțiunea sa mucogenă asupra sângelui viu. Îmi este imposibil să mă pronunț asupra cauzei pentru care s'a putut întâmpla acest lucru, cauză de bună seamă cu totul excepțională, căci, precum am dis, nici în experiența mea nici în literatură nu există vre-un caz analog.

Mai ușor vom afla modul intrării acestui microb, căci am constatat

o stare gangrenosă a amigdalelor, adică tocmai a organelor foarte dispuse nu numai de a servi de poartă de intrare pentru microbii septici, dar și anume pentru microbii mucogeni, precum am arătat în comun cu elevii mei Pop, Beldiman, etc., în publicațiunile mele asupra septicemiilor emoragice și asupra bronchitelor.

Cred că și începutul simptomelor alarmante sub formă de paralizie facială poate fi explicată prin transformarea sângelui în apropierea amigdalelor modificate. E neîndoios că procesul distrucțiunii sângelui nu era așa de pronunțat în timpul vieții precum l'am găsit la autopsie; microbii s'au mai înmulțit și ei înșiși și mai cu seamă produsele lor au transformat încă mult sângele în cele 24 ore trecute după moarte.

În adevăr, microbul mucogen, izolat în acest cas, produce o transformare mucosă a sângelui și în eprubetă, dispărând sau modificându-se indivizii bacilului în timpul acestei transformări.

Dacă nu s'au găsit microbi în fie-care punct al sistemului vascular și al masselor mucose din el, cauza este disparițiunea formei caracteristice a bacilului în timpul transformării mucose a sângelui, lucru ce am documentat în studiul meu asupra capsulelor microbilor (*Zeitschrift für Hygiene* 1886).

Se mai poate admite pe lângă acesta o acțiune mucogenă mai departată a microbului printr'un ferment sau un produs solubil al bacililor, cari, răspândindu-se în sânge, ar pute produce același efect ca și bacilul însuși.

Ar fi fost fără îndoială foarte interesant, dacă am fi putut produce aceeași boală și la animale, însă de la început am avut îndoeli în această privință. Căci, dacă un astfel de cas nu s'a observat până acum nici la om nici la animale, nu era de presupus că o simplă injecțiune a bacilului mucogen să producă boala, căci alt-fel s'ar fi întâmplat de bună seamă de multe ori că, și în mod spontan, să se fi realizat o astfel de infecțiune. În adevăr, cu toate că microbul aflat, care l'aș pute numi *Bacillus septicæmiæ mucogenæ hominis* este patogen și pentru animalele de laboratoriu, epuri de casă și porci de India: la aceste animale produce o septicemie fără o transformare mucosă a sângelui.

Din nou revenim dar la legea supremă a infecțiunilor, care dice că, pentru infecțiune, trebuie, pe lângă microb, și predispozițiune și că o boală infecțioasă nu va fi numai atunci rară dacă microbul este rar, dar mai cu seamă dacă condițiunile în cari acest microb poate ataca organismul sunt greu de realizat.

DESPRE METODA ROMÂNĂ ÎN TRACTAMENTUL TURBĂRII

DE

Dr. V. BABEȘ

Membru al Academiei Române

Putem numi *«metoda română»* metoda tractamentului antirabic ce se practică în timpul din urmă la Institutul bacteriologic din București și în parte și la Institutul antirabic din Iași.

În adevăr, metoda noastră diferă atât de cea practică la Paris și la alte institute antirabice, în cât nu o mai putem confunda cu acestea.

Diferența între tractamentul nostru și acela din alte părți constă: 1) în aceea că întrebuițăm sângele animalelor refractare împotriva turbării, basându-ne pe descoperirea făcută la noi în țară că sucurile animalelor refractare împotriva unei bôle infecțioase au puterea de a conserva și a vindeca în contra acestei bôle; 2) în întrebuițarea substanțelor rabice atenuate sau chiar omorite prin căldură.

1. *Seroterapia turbării.* — Să mă ocup în prima linie de dezvoltarea principiului celui dintâiu în tractamentul antirabic. După ce am stabilit, în anul 1888, că câinii cari au fost de multe ori revaccinați cu cantități mari de virus rabic posedă un sânge care, fiind injectat în cantități de 5 — 10 grame mai multe decât de-arîndul altor câini, conservă aceste din urmă animale în potrivă infecțiunii intra-craniene prin trepanațiune cu virus de stradă și chiar cu virus fix, și că același tractament vindecă chiar câinii cari au fost prealabil infectați pe aceeași cale, nimic nu se opune întrebuițării acestei metode și la om. Ne-am convins, la ómenii mușcați într'un mod teribil la cap de lupi turbați și cari fatal erau destinați să devină prada teribilei bôle, că omul suportă fără inconvenient injecțiunii de sânge de câine într'o cantitate de 50 de grame pe zi, astfel în cât am putut începe în anul 1890 acest tractament la o serie de indiviđi mușcați de lup turbat.

Am publicat, în *Analele Institutului Pasteur* din 1890, rezultatele strălucite ale acestui tratament, ce eră însă însoțit și de tratamentul lui Pasteur, care până atunci nu dăduse rezultate încurajătoare la ast-fel de mușcături grave. În adevăr, ómenii și animalele mușcate de același lup, cari n'aũ fost supuși tratamentului, aũ murit toți de turbare. Dintre 12 din cei mușcați și tractați după metoda lui Pasteur, aũ murit încă 4 după sfirșitul tratamentului; pe când dintre 12 (cei mai grav mușcați) tractați și cu sange de animale și de ómenii imunisați împotriva turbării, nici unul n'a murit după sfirșitul tratamentului.

De atunci începând, am întrebuințat tratamentul cu sange la om mai cu sémă în casurile de mușcături fórte grave, și unde tratamentul lui Pasteur, care nu devine eficace decât aprópe 14 zile după injecțiune, nu e în stare să previe bóla, care se pronunță de mai multe ori înainte de 14 zile după începutul tratamentului. În aceste casuri am dat, în timpul de paușă dintre diferitele serii de tratament, cantități de 10—50 grame sange de câne imunizat.

În anul trecut am mai imunizat măgari și oi împotriva turbării, urmând apoi cu injecțiunii de dose mari de virus rabic, ast-fel în cât aceste animale aũ câștigat o mare rezistență în contra bólei și tot deodată un sange destul de eficace.

Comparând din nou împreună cu d-l Mironescu efectul terapeutic al sangelui cu acela al serului sanguin, am găsit apoi că serul este aprópe de două ori mai eficace, ast-fel în cât am înlocuit sangele cu ser de sange. Mai cu sémă sangele, din care s'aũ precipitat prin oxid de zinc globulele roșii, s'a dovedit ca fiind fórte eficace.

Pentru a măsură valórea sangelui, am întrebuințat metoda următor publicat în *Analele Institutului Pasteur* din 1893: am amestecat o cantitate óre-care de sange saũ mai bine de ser al animalelor imunizate cu aceeași cantitate, saũ cu cantități mai mari saũ mai mici, din o emulsiune $\frac{1}{10}$ de virus fix (de mēduva epurilor noștri din seria de trecere); injectând apoi amestecul sub meningele epurilor de casă, am constatat că sangele unor animale are 1—2 unități imunizante, pe când altele nu aũ de cât $\frac{1}{2}$ saũ $\frac{1}{4}$ de imunitate, adecă o parte din serul animalelor celor dintăi paralizéază saũ contrabalanséază 1 saũ 2 părți de virus fix, ast-fel în cât amestecul nu mai produce turbare la animalele experimentate. În timpul din urmă d-l Mironescu a putut să măréscă valórea sangelui animalelor imunizate până la o valóre de 50 de unități imunizante.

Serul altor animale imunizate are de obiceiũ o valóre mai mică, ast-fel în cât trebuie două saũ patru părți de ser pentru a paralisă o

parte de virus fix. Posedăm însă un câne al cărui ser are valórea de peste 60 unități. O singură injecțiune de 50 grame dată după trepanare cu virus de stradă scapă mai mult de jumătatea cânilor de consecințele infecțiunii.

Am ales, pe baza acestor experiențe, printre decimele de animale imunisate ce posedăm, pe acele al căror sânge aveà valórea cea mai mare și ne-am folosit pentru scopuri terapeutice de serul acestor animale.

În adevăr, serul acestor animale a fost în stare să opréscă de multe ori, chiar la animalele cele mai susceptibile, ca epurele de casă, ivirea bólei, dacă epurele s'a tractat cu cantități mai mari de ser puțin timp după infectarea intra-meningee. Resultate analóge au obținut apoi și Tizzoni și Centanni la Turin.

Trebuie să ne întrebăm, pentru ce unele din animalele noastre imunisate au un ser mai eficace decât altele. Acesta depinde, după cercetările noastre, în parte și de felul animalelor; ast-fel am găsit că omul imunizat are un ser foarte eficace, pe când óia nu dă un ser de o valóre mare. Unele rasse de câni par a da un ser mai bun decât altele. Câni cari au fost imunizați cu mulți ani mai înainte, chiar dacă n'au mai fost imunizați sau trepanați de mult, dau un ser foarte eficace; dar și 2—3 serii de vaccinațiuni pasteuriene pot da, 14 zile după ultima injecțiune, un ser bun. O condițiune necesară este ca animalele să fi suportat injecțiunea prin trepanațiunea virusului fix. În timpul din urmă ne am convins că serul cel mai eficace se póte produce la măgar, injectând treptat timp de mai mulți ani cantități crescēnde de virus fix.

Considerând că metoda lui Pasteur ne dă resultate foarte bune în tractamentul turbării, nu mă credeam autorizat să o abandonez pentru a primi o altă metodă încă neexperimentată în mod sigur la om; pe de altă parte, mi se impunea întrebarea, dacă combinațiunea metodei lui Pasteur cu seroterapia nu ar puté să aibă cumva un efect mai mic decât una sau alta din aceste metode aplicate separat. Acestă cestiune erà cu atât mai justificată, cu cât într'adevăr un amestec de ser și de virus fix devine ineficace. Am făcut dar o serie de experiențe, pentru a găsi dacă animalele se pot vaccina și cu toxine contrabalansate prin amestecul cu ser. Resultatul acestor încercări l'am publicat în anul trecut la Academia de medicină din Paris. Din ele reese, că pentru anume bóle, cum e de exemplu turbarea, toxinele contrabalansate sunt ineficace. De aici trebuie să conchidem că, pentru om, amestecul de virus fix cu ser antirabic nu va avé un efect vaccinator sau terapeutic. Din această cauză am stabilit că, în tractamentul antirabic serul va fi întrebuințat numai în zilele când cei tractați nu capétă injecțiuni de

virus rabic, mai cu sémă la începutul tractamentului. Ne-am călăuzit de o experiență importantă ce am făcut-o asupra cailor destinați pentru seroterapia difteriei. Am observat că, dacă dăm cailor o cantitate mare de ser antidifteric înainte de a începe injecțiunile cu toxine, ajungem repede la un grad mare de imunitate și putem anume începe imunizarea cu doze mari de toxine, cari alt-fel ar omorî caii. De asemenea, dacă începem tractamentul antirabic cu o dosă mare de ser antirabic, putem continua cu o cantitate mai mare și mai eficace de virus decât fără această pregătire.

Serul antirabic este însă întrebuințat la noi numai în casurile cele mai grave de mușcătură de lup. Considerând că, în tractamentul mușcăturilor de câni și la ómenii veniți în primele zile după mușcătură în cura institutului, *de 2 ani încóce nu mai avem nici un insucces*, nu mă credeam autorizat a schimba ceva în tractamentul nostru antirabic, care constă în injecțiunea de câte-va serii repetate de virus atenuat prin uscare.

Eră însă de dorit a se modifica tractamentul nostru în ceea ce privește casurile grave venite târziu în tractament, căci tractamentul lui Pasteur nu este în stare să vindece persoanele la cari virusul rabic se manifestă înaintea sfârșitului tractamentului, adecă 16 — 28 zile după mușcătură. Pentru a scăpa cu siguranță aceste persoane, trebuie orî început cu un vaccin energic, orî cu ser de sânge de o valóre mare, care lucrăză imediat și nu după vre-o patru-spre-zece zile, ca vaccinul lui Pasteur (virus uscat). Serul nostru nu posedă însă o valóre destul de mare, ast-fel în cât trebuie căutată, până a ajunge la fortificarea serului, o altă metodă favorabilă, prin care să putem introduce în organism o cantitate mai mare de vaccin. Pentru acest scop am reluat o serie de încercări publicate în *Archives de Virchow* și în *Connaissances médicales* din 1887 și în *Les Bactéries* (Cornil-Babeș) din anul 1890. În aceste publicațiuni am arătat, că și prin încăldirea mēduvelor virulente saũ prin diluarea substanței virulente, putem obține un vaccin bun. Diluarea a fost apoi întrebuințată de Hoegyes în tractamentul antirabic al omului, cu tóte că am arătat că această metodă nu e sigură, căci la câni ast-fel tratați se declară câte odată turbarea.

Metoda de încăldire. — Metoda de încăldire însă mi-a dat dejă în anul 1887 rezultate excelente. Am procedat în modul următor, după ce am constatat că virusul rabic rămâne viu la o încăldire repede până la 61°—69°, pe când 4 grame de emulsiune virulentă se distruge, dacă este încăldită timp de 4 minute la 62°, saũ dacă se încăldesce timp de o oră la 58°. Pentru a obține o serie regulată de emulsiuni din ce în

ce mai târziu, am procedat în modul următor: 2 grame de mēduvā au fost bine emulsionate în 4 grame apă sterilisată și apoi expuse într'o baie de apă încălđită la temperaturi bine determinate. S'a constatat că emulsiunea pusă într'o eprubetă timp de 4 minute în această baie ce aveā 61°,5 și apoi injectată sub meningele epurelui de casă, asemenea și o emulsiune expusă 8 minute la această temperatură, nu produceau mōrtea epurilor de casă.

O emulsiune expusă	2 minute la 56° C	omōră	epurele	în	9 zile
»	»	4	»	»	» 11 »
»	»	8	»	»	» 12 »
»	»	16	»	»	» 13 »
»	»	24	»	»	» 11(?)
	»	32	»	»	» 13
		60	»	»	» 30 »

La epurele cel din urmă s'a arătat febra în ziua a 7-a; ea s'a repetat după o pauză de două zile, și apoi de 4 ori în pause de 2—3 zile, până când în fine turbarea apăreā cu simptomele caracteristice.

Am publicat o altă serie de experiențe în *Connaissances médicales* din 12 Iunie 1887. Am procedat în modul următor: am amestecat 1 gram de mēduvā cu 5 grame de apă distilată, am filtrat prin hârtia filtrantă în condițiunī aseptice, și 4 grame din această emulsiune au fost expuse în baie marie, a cărei temperatură erā menținută la 58°. Emulsiunile au fost încălđite 5—60 minute. 6 epuri inoculați în diferite rînduri cu această substanță încălđită de la 5—40 au sucombat în interval de 10—14 zile. Epuri injectați cu emulsiuni încălđite mai puțin de 48° au sucombat cu fenomene de turbare în timp de 9—16 zile.

Epuri inoculați cu mēduvā încălđită:

2 minute la 58° C	sucombă	a 10-a	zi
4	»	»	11-a
8	»	»	12-a
16	»	»	13-a »
24	»	»	16-a »
24	»	56° C	12-a »
32	»	»	12-a

3 epuri inoculați cu mēduvā expusă 4, 8 și 12 minute la 60° au sucombat 12 și 14 zile după injecțiune.

Un câne a fost tractat de 3 ori cu emulsiunile expuse la baie marie de 60° timp de 60, 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2, 1 minute, apoi trepat cu virus de stradă; a resistat. (*Connaissances médicales*.)

2 câni tratați succesiv cu o serie de virus atenuat prin căldură au resistat de asemenea trepanațiunii cu virus de stradă. (*Virch. Arch.*)

Slăbirea virusului este mai ușoră dacă ne servim de una și aceeași mēduvă, decât întrebuițând diferite mēduve; și uscarea sa diluarea mēduvelor dă rezultate mai neregulate decât încălđirea, cea din urmă dând cel puțin 3 grade sigure de atenuare; o injecțiune de 10 c.c. din emulsiunea încălđită la 70° nu avea nici un efect vătămător asupra cânelui, dar nici nu producea imunitate. După ce în anii 1887 și 1888 am repetat aici la București încercările acestea cu mēduvele încălđite și tot cu același efect favorabil, în anul 1893 am fost forțat să întrebuițez de mai multe ori mēduva încălđită în tractamentul antirabic, anume după ce în acest an, din cauza unei epizootii ivite între animalele noastre, nu dispuneam în tot-deauna de seria completă de mēduve uscate. Am notat 15 persoane mușcate în mod grav și la cari s'au dat mai multe serii de mēduvă încălđită în modul următor: s'a dat pe fie-care 2 și două sau patru injecțiuni de mēduvă filtrată și pusă în eprubete gradate, ce eră apoi încălđită într'o baie marie de 60°, timp de 60—2 minute. Temperatura la care a ajuns emulsiunea eră de 60—45°.

Ast-fel o fată mușcată la buză a primit următoarea serie de mēduve:

1-a	2 și	diminēța,	mēduvă de 12 și 11 2 și	din seria Pasteur
»	»	séra	»	» 11 și 10 » » »
2-a	2 și	diminēța	încălđită	60 minute și 50 minute.
»	»	séra	»	40 » » 30
3-a	»			30 20
4-a	»	»	»	20 10
5-a	»			10 9
6-a	»		»	9 8
7-a			»	8 7
8-a			Pausă	
9-a	»		»	8 7
10-a				7 6
11-a	»		»	6 5
12-a	»			5 4 »
13-a	»			4 3
14-a	»			3 2
15-a			Pausă	
16-a	»	»	»	6 » 5 »

17-a	di	séra	măduvă	Pausă	5	minute	și	4	minute.
18-a	›	»	›	»	4	›	›	3	›
19-a	›		›	3		›	›	2	›

Persónele tractate în acest mod au rămas sănătóse. Cu tóte aceste, nu am urmat cu acest tractament din momentul când seria măduvelor lui Pasteur erà iară completă, căci rezultatele nóstre obținute cu metoda lui Pasteur modificată de noi și combinată cu aplicarea serului în casurile grave erau atât de perfecte, în cât nu ne credeam autorizăți a abandonă acest sistem.

Cu tóte aceste, am insistat încă în anul 1887 asupra faptului că încălđirea măduvelor are avantagiul că permite o asepsie mai sigură, din caúsă că măduva nu trebuie expusă mai mult timp în contact cu aerul. În adevăr, cu tóte precauțiunile luate, se întâmplă că o măduvă expusă uscării în borcanele nóstre începe să intre în putrefacțiune. Mai departe am constatat că seria de atenuare este mai regulată decât la măduva uscată și manipularea este mai simplă. Dacă la metoda lui Pasteur se strică o măduvă din serie, această serie rămâne întreruptă; asemenea, dacă odată se presintă un număr mare de mușcați, rămânem ușor lipsiți de măduve sau suntem forțați să întrebuițăm tótă măduva, fără să ne rămână pentru alți mușcați. Trebuie de multe ori să facem economie cu măduvele în detrimentul efectelor tractamentului. Tóte aceste inconveniente nu ne-au determinat însă până acuma să abandonăm metoda lui Pasteur, care în cei din urmă 3 ani ne-a dat rezultate absolute; adecă în acești 3 ani printre mușcați nici unul n'a murit dupe ce a terminat tractamentul. Nu putem însă să nu amintim aici o mică modificare în prepararea emulsiunilor, pe care am încercat-o împreună cu Dr. Pușcariu, basată pe experimente făcute în colaborare cu d-sa. Am constatat anume, că măduva încălđită la 80° își perde virulența, dar întrebuițată în cantități mai mari este totuși în stare să imunizeze. Am căutat dar să întărim efectul tractamentului nostru antirabic, întrebuițând, în loc de bulionul cu care facem emulziunea măduvelor, o emulsiune de creier de epură morți de turbare încălđită la 80°. Această modificare contribuie probabil la eficacitatea tractamentului nostru.

Studiile nóstre asupra măduvelor încălđite au fost reluate de d-l Dr. Pușcariu la Iași, și d-sa a putut confirmă avantajiele acestei metode, ceea ce este cu atât mai important cu cât d-sa, așa se vede, n'a avut cunoscința de cercetările nóstre anterióre.

Emulsiunea încălđită 10 minute

la 80°, 70°, 60° aũ rămas sănătoș.			
» 50° aũ murit după 11 1/2 ȃile.			
45°		11	»
» 40°	»	»	10
» 35°	»	»	9
la 30°	»	9 1/2	»
neîncălđită	»	»	8

Injectând acéști serie la animale, anume la câniĩ infectați pe cale intra-oculară (nu se ȃice dacă injectiunea a fost făcută în camera anterioară saũ în corpul vitros și nu se ȃice cât timp după infecțiune s'a început vaccinațiunea), majoritatea cânilor a resistat infecțiunii. Tractamentul s'a făcut în serii repetate și duréză aprópe 2 săptămâni, inoculând în întâia ȃi măduvele maĩ mult încălđite, a doua ȃi pe cele maĩ puțin slăbite, a treia ȃi o serie maĩ mare de 7 inoculațiuni, etc.

Dr. Pușcariu mi-a comunicat verbal că a început asemenea să aplice acest tractament la om, dar nu ca noi numai în casuri de necesitate, ci în mod exclusiv, și că până acuma și d-sa este fórté mulțumit cu rezultatele obținute. Cu tóte că experiențele nóstre la animale sunt favorabile acestei metode ale mele, totuși principiul de la care pornesc în aplicarea rezultatelor experimentale la om nu-mĩ va permite de a aplică acest tractament prin măduve încălđite în mod sistematic la om, până când Dr. Pușcariu saũ alți dirigenți de institute antirabice nu vor fi obținut un număr fórté mare de vindecări prin acéști metodă, căci în momentul unde prin metoda lui Pasteur modificată în modul arătat obținem rezultatele cele maĩ bune posibile, nu vom puté obține prin metoda de încălđire, chiar în cazul cel maĩ favorabil, alt ceva decât aceleași rezultate, saũ póte rezultate inferioare, adecă posibilitatea nu este exclusă ca, aplicând acéști metodă, totuși să avem vre-un insucces, adecă un cas de mórte, causat póte prin experimentarea nóstră.

Neajunsurile arătate în tractamentul Pasteur, după părerea mea, nu ne autorisă însă să sacrificăm, pentru a le evită, o vieți de om.

Considerând că o combinațiune a tractamentului lui Pasteur cu măduvele încălđite până la omorírea virusului dá rezultate bune; considerând maĩ departe că seria lui Pasteur este maĩ puțin regulată decât seria încălđită; maĩ cu sémă însă luând în considerare că amestecul măduvelor cu o virulenți diferită a dat în mânilor nóstre o serie mult maĩ regulată; am început de câte-va luni aplicarea la om a unei

metode mixte, în care însă metoda lui Pasteur își păstrează totă activitatea, fiind mai asigurată seria lui Pasteur prin 3 sau 4 serii de virusuri atenuate prin căldură. Prin acesta asigurăm mai mult acțiunea sericii Pasteur și introducem tot de-odată mai mult vaccin în organismul celor mușcați.

Ast-fel tractăm acum pe cei mușcați în mod mai slab: 1) cu o serie de măduve uscate emulsionate într'un filtrat prin hârtie de toxine antirabice produse prin încălzire la 75°; 2) cu o a doua serie de măduve uscate emulsionate într'un filtrat de virus la limita virulenței; 3) cu o serie de măduve emulsionate cu un filtrat de o virulență de 10—12 zile.

În cazuri mai grave repetăm și scurtăm aceste serii și adaogem serii de filtrat de o virulență de 9—10 zile.

Póte că cu acest mod vom pute să mai scurtăm timpul în care vaccinul să-și facă acțiunea, ceea ce ar fi un adevărat progres, căci altfel metoda noastră este perfectă pentru persoanele cari pot termina tratamentul.

Pentru a scăpa persoanele atât de grav mușcate în cât turbarea să se declare în mijlocul tratamentului, trebuie să căutăm neîncetat mijloce noue. Mijlocul suveran ar fi o seroterapie foarte eficace, căci tocmai seroterapia are o acțiune aprópe imediată asupra virusului, pe când orice vaccin produs din virus trebuie să producă mai înainte nisce transformări în organism, pentru cari se cere un timp mai mult sau mai puțin îndelungat. Tocmai în acest interval izbucnesce însă câte odată bóla.

Resumând ceea ce înțeleg sub numele de *metoda română* în tratamentul antirabic la om, acesta constă în :

1. Aplicarea seroterapiei descoperită la noi în țără (Babeș) în tratamentul antirabic (Babeș-Tizzoni).

2. Aplicarea constatării puterii vaccinante a măduvelor încăldite până la omorírea virusului (Babeș-Pușcariu) pentru emulsionarea măduvelor uscate (Pușcariu-Babeș).

3. Aplicarea descoperirii efectului măduvelor încăldite (Babeș) pentru cazuri de necesitate (Babeș), sau în tratamentul sistematic al turbării la om (Pușcariu).

4. Combinațiunea tratamentului prin măduve uscate cu acela prin măduve atenuate prin încălzire (Babeș).

Anexă. — La pag. 37.

CUTREMURELE DE PĂMÎNT DIN ROMÂNIA

IN ANUL 1896 ST. N.

DE

ST. C. HEPITES

Membru corespondent al Academiei Române

În tom. XVII și XVIII din *Analele Academiei Române* (1) s'aŭ publicat nisce notițe relative la cutremurele de pământ cari aŭ fost simțite în România în cursul anilor 1893—95 st. n. Pentru completarea acestor relațiuni vom arăta, în cele ce urmează, cutremurele de pământ simțite în România în anul 1896 st. n. și cari aŭ ajuns la cunoștința Institutului meteorologic prin mijlocul indicat în prima noastră notiță asupra acestui subiect.

În anul 1896 st. n. s'aŭ primit la Institutul meteorologic 253 cestionare saŭ notițe de cutremure de pământ, raportându-se la 11 ȃile în cari s'aŭ simțit ore-cari sguduituri ale solului românesc. Aceste ȃile sunt: 23 Februarie, 12 și 24 Martie, 4 și 13 Iunie, 19 Iulie, 17 Septembrie, 4 și 24 Novembre și 1 și 7 Decembre.

În tomul XII din *Analele Institutului meteorologic al României* se vor publica toate amănuntele asupra acestor cutremure; aci nu vom face decât un resumat foarte succint.

Cutremurul de la 23 Februarie a fost foarte slab. El a avut loc către 3 ore dimineța (2) și n'a fost simțit decât la Bîrlad de o mică parte din populațiune.

(1) Seria II, tom. XVII, *Desbaterile*, pag. 39, și tom. XVIII, *Desbaterile*, pag. 117.

(2) Orele sunt socotite după timpul oficial, adecă acela al Europei orientale. Ele nu sunt decât aproximative.

Cutremurul de la 12 *Martie* s'a întins pe o mare parte din țără, de la Mehedinți până în districtele Némțu și Iași. El a avut loc la ora 1 a. m. și s'a compus din 2 sau 3 sguduituri succesive, a căror intensitate a fost în mijlocie egală cu gradul IV după scara Rossi-Forel. În districtele Covurlui și Tutova, intensitatea a fost cea mai mare. În acest din urmă district, la Avrămeschi, intensitatea a fost de gradul VIII. Aci s'a produs alunecarea unei porțiuni de teren de 50 m.p. de pe délul de la Brad. Carierele de pētră dintre Avrămeschi și Popesci au fost dărâmate, umplēndu-se găurile cu petre. Numai în județele muntōse de la NW Munteniei, în Gorj, Vîlcea, precum și în districtele septentrionale ale Moldovei, în Sucēva, Botoșani și Dorohoiu, nu s'a simțit acest cutremur.

La 24 *Martie* a avut loc la Vălcăneș (Rîmnicul-Sărat) o sguduitură foarte slabă către 10 ore dimineța.

La 4 *Iunie*, la 5 ore 35 minute după amēdă, s'a simțit la Ciocănescii-Mărgineni (Ialomița) o sguduitură foarte slabă de la SW spre NE; intensitatea sa a fost de gradul II.

La 13 *Iunie* a avut asemenea loc o sguduitură foarte slabă, care s'a întins într-o parte din districtele Tecuci și Vaslui. Ea ne-a fost semnalată de la Tecuci și Vaslui, unde s'a simțit la 10 ore 38 minute sēra. Intensitatea sa a fost de gradul II.

La 19 *Iulie*, către 4 ore și jumătate p. m., s'a simțit un ușor cutremur de pămînt la Galați și la Iazu în Ialomița. În acēstă din urmă localitate, sguduitura a avut loc de la SW către NE și intensitatea sa a fost de gradul III.

La 17 *Septembre*, în cele dintâi minute după meșul nopții, județele Covurlui, Tecuci și Tutova au fost sgduite, de la W la E, de un slab cutremur de pămînt care, la Bîrlad — unde a fost mai puternic, — a avut o intensitate de gradul V.

Cutremurul de la 4 *Novembre* s'a simțit numai în districtul Bacău. El a avut loc la 2 ore 35 minute de dimineța, în direcțiunea de la W la E. Intensitatea sa a fost de gradul IV.

Cutremurul de la 24 *Novembre* s'a simțit pe o mai mică întindere decât cel de la 12 *Martie* și a avut o intensitate mai mică decât acesta. Tōtă partea occidentală a Munteniei dincolo de județele Prahova, Ilfov și Vlașca, precum și districtul Dorohoiu în Moldova, nu au fost sgduite de acest cutremur, a căruia direcțiune probabilă a fost acea de la SW la NE. Intensitatea sa, în general de gradul III, a fost ceva mai mare în Tutova.

La 1 *Decembre*, ceva mai târziu de meșul nopții, o mică legănare

a pământului a fost simțită de o parte de locuitorii din Buhociu, districtul Bacău.

În fine, la 7 *Decembre*, o slabă mișcare a solului, precedată de o bubuitură puternică, a fost simțită în districtele Buzeu și Covunlui. Intensitatea sa a fost de gradul III.

București, 25 Ianuarie (6 Februarie) 1897.

Anexă. — La pag. 37.

DIN PUBLICAȚIUNILE INSTITUTULUI METEOROLOGIC

ANALE TOM. XI.

DE

ST. C. HEPITES

Membru corespondent al Academiei Române

Domnule Președinte,

Am onóre de a vă ruga să bine-voiți a presentă Academiei Române tomul XI din *Analele Institutului Meteorologic al României*, ce alătur pe lângă acésta.

Este astăzi atât de bine cunoscut faptul dependenței condițiunilor meteorologice dintr'o localitate de acele din localitățile vecine și chiar mult mai depărtate, în cât toți meteorologiști sunt unanimi de a pre-tinde că documentele meteorologice adunate într'o țără să fie publi-cate cât se póte mai curînd. Numai cu aceste documente în mână se pot stabili relațiunile ce légă elementele meteorologice dintr'o anumită localitate cu acele din același moment pe o mare întindere a suprafeței globului. În acéstă privință, trebue să recunóscem cu plăcere că Ro-mânia ocupă unul din locurile de frunte. În ședința Academiei de la 22 Decembre 1895, am avut onóre de a-î presentă tomul X din *Anale* pe 1894 și acum, înainte de finele anului 1896, Academia are în mâ-nile sale al XI-lea volum din aceeași publicațiune care cuprinde docu-mentele meteorologice ale României pe anul 1895.

Numérul stațiunilor meteorologice, cari aű funcționat în cursul acestuï an, a crescut mult față cu acela al stațiunilor din anul 1894.

Intr'adevăr, pe când volumul X din *Anale* pe 1894 cuprindeà ob-

servațiunile meteorologice de la 24 stațiuni de al doilea ordin și observațiunile de plôie de la 200 de stațiuni, volumul de față cuprinde observațiunile de la 31 stațiuni de al doilea ordin (1) și observațiunile de plôie de la 300 stațiuni, adică o creștere de 107 stațiuni, din cari 7 de al doilea ordin și 100 stațiuni udometrice.

Ca în tot-deauna, prezentul volum de *Anale* cuprinde patru părți:

a) Raportul adresat Ministeriului Agriculturii asupra activității Institutului meteorologic în cursul anului 1895;

b) Memorii și notițe științifice;

c) Observațiunile meteorologice orare de la București-Filaret; și

d) Observațiunile făcute în celelalte stațiuni meteorologice ale Regatului.

În prima parte a volumului, pe lângă cestiunile de administrațiune, raportul cuprinde nisce resumate succinte ale elementelor climatologice de la 8 localități din țară, deduse dintr'o perioadă de mai mulți ani. Extragem din aceste resumate următoarele cifre, cari dau o idee asupra caracterului climatologic în aceste deosebite părți ale țării.

Tab. I.

LOCALITĂȚI	Altitud. m.	Pres. atm. Mijl.	Temperat. aerului C°			Ume- dela		Plôia		Nebulozitate mijl.	Numărul zilelor			Vîntul Direcțiuni dominante
			Mijl.	Max. abs.	Minim abs.	Abs mm	Rel. %	Cantități mm	Pile > 10 mm		Ingheț Min. < 0°	de ărnă Max. < 0°	de vară Max. > 20°	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Sulina	2	762.0	10.9	36.9	—24.0	8.6	76	411	63	4.5	88	25	82	NE, NW
Constanța	30	759.2	10.9	36.2	—20.7	9.2	81	421	56	5.2	78	28	67	N, S, NW
Armășesci	70	757.1	10.4	38.5	—30.8	8.0	73	432	57	5.1	120	43	111	NE, SW
Comăndăresci . .	80	755.7	8.7	38.1	—29.8	7.2	70	427	76	6.3	124	51	86	NW, SE
Bucuresci	82	754.9	10.0	40.1	—30.5	7.8	72	618	79	5.3	119	41	108	NE, SW
Strihareț (Olt) .	150	747.8	10.0	38.5	—35.6	7.2	67	475	77	5.2	119	40	99	NE
Pănc.-Drag. (Rom)	190	745.2	7.8	35.6	—35.0	6.8	72	423	67	5.9	135	58	74	N
Sinaia	860	686.8	5.7	29.0	—28.0	6.2	77	806	97	5.9	151	57	16	N

(1) Armășesci (Ialomița), Botoșani, Brăila, București-Filaret, București-orăș, Buzău, Caracal, Călimănesci, Câmpulung, Comăndăresci (Botoșani), Constanța, Corabia, Craiova, Drohoiui, Focșani, Galați, Giurgiu, Gura-Tărcăului (Némțu), Heresci (Ilfov), Iași, Mamornița (Dorohoiu), Păncesci-Dragomiresci (Roman), Sinaia, Strehia (Mehedinti), Strihareț (Olt), Sulina, Teiș (Dîmbovița), Tîrgu-Oena (Bacău), Turnu-Măgurele, Turnu-Severin, Vaslui. Localitățile cu italice nu figura în volumul precedent.

După ce s'a putut mări numărul stațiunilor udometrice din țară, preocuparea de căpetenie a Institutului nostru meteorologic a fost și este de a determina valorile normale ale elementelor climatologice în diversele părți ale țării cu ajutorul observațiunilor meteorologice la stațiunile de al doilea ordin. După cum însă, din nenorocire, aceste stațiuni nu au fost create decât treptat în urma înființării Institutului meteorologic, nu există acum decât un număr foarte mărginit de localități unde observațiunile meteorologice să aibă o perioadă de 10 ani, minimum cât se cere pentru a obține nisce valori mijlocii cari să se apropie întru cât-va de valorile normale climatologice ale localității considerate.

Observațiunile orare și la ore fixe, făcute în 1895 la observatoriul central al Institutului nostru meteorologic, cuprind 340 pagine din prezentul volum de *Anale*. Afară de valorile orare și mijlociile zilnice, se mai găsesc aci mijlociile pe pentade, pe decade, pe luni și pe anotimpuri, precum și valorile anuale și pe perioade de mai mulți ani. Ast-fel se găsesc mijlociile pe lustrii 1886—90, 1891—95, pe deceniul 1886—95 și pe perioada de 11 ani 1885—95, de când se fac la Bucuresci observațiuni orare.

Observațiunile meteorologice de la stațiunile de al doilea ordin, în număr de 31, sunt publicate în conformitate cu schema internațională. Observațiunile de la 10 din aceste stațiuni (1) sunt date atât în extenso, cât și în resumate lunare și anuale. Pentru restul de 21 de stațiuni, nu s'au publicat decât resumate lunare și anuale.

Observațiunile de plöie se rapörtă la 300 de localități; ele sunt asemenea publicate în conformitate cu schema internațională. Din cauză de economie s'au suprimat, pentru anul 1895, tabelele cari conțineau plöia zilnică în diferitele localități.

Ne rămâne să vorbim de conținutul părții a doua a *Analelor*. Ea cuprinde 12 memorii, pe cari le vom analiza succesiv într'un mod foarte succint.

Mai întâi *Descripțiunea și organizațiunea Institutului meteorologic* dă o imagine fidelă a stării actuale a acestei instituțiuni după al un-spre-decelea an, al creării sale. Descripțiunea, însoțită de multe figurî ale localurilor și ale instrumentelor, indicarea modului de întrebuințare a acestor din urmă și expunerea organizațiunii serviciului și a atribuțiunilor personalului, pot pune pe ori și cine în pozițiune de

(1) Brăila, Bucuresci-Filaret, Caracal, Câmpulung, Comăndăresci (Botoșani), Drohoiū, Păncesci-Dragomiresci (Roman), Sinaia, Sulina și Tîrgu-Ocna.

a-și face o idee lămurită de natura lucrărilor efectuate în Institutul nostru meteorologic, creat prin inițiativa primului titular al Departamentului Agriculturii, mult regretatul *Ioan Cămpineanu*. El este acela care a scris: «Pentru ca se putem aprecia situațiunea noastră agricolă, avem nevoie de un studiu climatologic aprofundit.» În semn de recunoștință, s'a pus în fruntea volumului de față portretul acestui patriot.

Publicațiunile *Descripțiunea și organizațiunea Institutului meteorologic*, publicată în actualul volum, *Notiță istorică*, publicată în volumul VII din *Anale* (1) și *Istoricul studiilor meteorologice în România*, publicat în volumul I din *Anale* (2), se completează una pe alta spre a ne înfățișa un tablou de tot ce s'a făcut până acum în ceea ce privesce meteorologia țării noastre.

Al doilea memoriu, *Durata strălucirii sórelui la București*, este lucrarea din care s'a extras și publicat în *Analele Academiei* (3) o notiță sub același titlu. Observațiunile continue în timp de 11 ani (1885—1895), făcute cu heliograful Campbell-Stokes, probază că din totalul de 4446 ore cât sórele se află, în cursul unui an, de-asupra orizontului la București, el nu strălucesc efectiv decât 2173 de ore, adică 49% din totalul posibil de strălucire. Repartițiunea lunară a acestor 2173 de ore este cea următoare:

73.3 ore	Ianuarie	322.2 ore	Iulie
89.6	» Februarie	311.1	» August
133.1	» Martie	227.2	» Septembre
181.1	» Aprilie	163.0	» Octobre
252.1	» Maiu	100.5	» Novembre
260.7	» Iunie	59.6	» Decembre

Vine apoi *Mersul diurn al elementelor climatologice la București*, care a fost prezentat Academiei și publicat în *Analele* sale. (4) Acéastă notiță a fost completată printr'o reprezentare grafică a acestui mers pentru presiunea atmosferică, temperatura aerului, tensiunea vaporilor, umeđéla relativă și iuțéla vîntului.

În al patrulea memoriu, *Revista climatologică anuală*, se studiază mersul elementelor climatice în 1895 în România și principalele caractere ce a prezentat clima sa în cursul acestui an.

(1) B 7 — B 30.

(2) Pag. XI — LX.

(3) *Analele Acad. Rom.*, Seria II, tom. XVIII, *Mem. Sect. Sciinf.*, pag. 1.

(4) *Ibidem*, pag. 43.

Temperatura anuală în 1895 a fost în totă țera ceva mai ridicată decât valoarea normală. La Sinaia și Păncesci-Dragomiresci excesul asupra temperaturii normale n'a fost decât de o ȳecime de grad; la Comăndăresci (Botoșani) el a fost de trei ȳecimi de grad, de 5 ȳecimi la Bucuresci, de 9 ȳecimi la Sulina și de 1°3 la Constanța.

Dintre tôte localitățile unde s'a măsurat temperatura aerului în cursul anului 1895, cea mai ridicată mijlocie anuală a fost de 12°2 la Constanța, pe malul Mării Negre, și cea mai coborită, 5°8, la Sinaia, la pôlele Carpaților, la 860 metri de-asupra nivelului mării.

Afară de primăvara anului 1895, care a fost cu aprôpe un grad mai rece decât valoarea normală, tôte cele-lalte anotimpuri au fost mai căldurôse. În deosebă temperatura ernei a diferit mult de valoarea normală. Ast-fel la Sulina și la Comăndăresci diferența a fost de 2°6 și la Bucuresci de 2 grade. Chiar la Sinaia, în munți, temperatura acestei erne a fost cu 1°4 mai căldurôsă decât valoarea normală. Acôsta se datoresce temperaturii excepțional de ridicată din cursul lunii Ianuarie. Intr'adevăr, temperatura acestei luni a fost în mijlociă cu mai bine de 6 grade inferiôră temperaturii normale. Acêstă anomalie m'a împins a face un studiū deosebit asupra *Gerului Bobotezei*, publicat în *Analele Academiei Române* (1) și în *Analele Institutului Meteorologic*. (2) Din acest studiū rezultă că într'adevăr Bobotêza în 1895 a fost, în aprôpe tôte România, mai căldurôsă decât în toți anii de când posedăm observațiuni meteorologice.

Vara și tômna anului 1895 au avut temperaturi cu jumătate de grad mai ridicate decât valorile lor normale. Căldura extraordinar de ridicată, ce a avut loc în partea occidentală a Europei în cursul lunii Septembrie, nu s'a resimțit câtuși de puțin în România, unde, din contră, temperatura în cursul acestei luni a fost mult mai coborită decât valoarea normală.

Temperaturile extreme obținute în cursul anului au fost de 39°9 la Giurgiu în ȳiua de 5 August și — 29°5 la Păncesci-Dragomiresci (Roman) la 3 Decembre, ceea ce face o oscilațiune termometrică de 69°4; în anul 1894 ea fusese de 67°1 și de 71°6 în 1893.

Duratele de strălucire ale sôrelui în deosebitele localități unde stațiunile meteorologice posedă heliograful Campbell-Stokes au fost următôrele pentru întreg anul:

La Sulina	2498.1 ore în 296 ȳile
» Caracal. . . .	2375.5 » » 284 »

(1) Seria II, tom. XVI, *Mem. Secf. Științ.*, pag. 29.

(2) Tom. IX, pag. B 51.

La București . . .	2315.4	»	»	287	»
» Comăndăresc	2057.7	ore în	281	zile	
» Sinaia . . .	1364.3	»	»	232	»

Afară de Sinaia, unde sôrele s'a arătat în timp de 113 ore mai puțin decât valoarea normală, pretutindenî aiurea acest astru a strălucit pe un timp mai îndelungat decât valorile normale. La București excedentul a fost de 142 de ore.

Mijlocia anuală a presiunii atmosferice a fost aproape cu un milimetru mai coborîtă decât valoarea normală. În cursul ernei barometrul a fost în general cu 5 mm mai jos decât obicînit.

În **Tab. 2** se arată, pentru mai multe localități, valorile anuale ale principalelor elemente climatologice în cursul anului 1895.

Repartițiunea ploiei la suprafața țării în cursul anului 1895 a fost studiată în al cincilea memoriu, *Plóia în România în 1895*, cu ajutorul observațiunilor de plóie de la 251 de stațiuni ale căror observațiuni au fost complete.

Contrariu anului 1894, care a fost secetos, anul 1895 a fost ploios. Luând la un loc toate stațiunile, cantitățile anuale de plóie au dat, în 1895, o mijlocie generală de 670 mm. Acésta cantitate întrece toate mijciile generale anuale din cel din urmă lustru, căci

în 1891 mijlocia anuală a fost de	490	mm
» 1892	»	» » 603 »
» 1893	»	» » 630 »
» 1894	»	» » 414 »
» 1895	»	» » 670 »

După altitudinî, repartițiunea mijlocie a ploiei a fost următórea:

Altitudinî	1895
Mai micî de 100 m	565 mm
Intre 100 și 200 m	663 »
Intre 200 și 500 m	695 »
Mai mari de 500 m	994 »

Dintre toate anotimpurile, în érnă s'a adunat cea mai mare cantitate de apă și în vară cea mai mică. Acésta este o repartițiune anormală a ploiei în țera noastră, căci se scie că aci în general vara este anotimpul în care se adună cea mai mare cantitate de apă. Considerând ultimul lustru 1891-95, se constată într'adevăr că în mijlociú a cădút asupra României întregi 560 mm de apă, din cari 126 mm érna, 162 mm primăvara, 177 mm vara și 95 mm tómnă. Causa care a făcut că, în anul acesta, să se adune în timpul ernei cantități de apă mult mai mari ca în cursul verei, a fost abondența de zăpadă în aproape tótă țera.

Tab. 2.

Principale elemente climatologice ale anului 1895 st. n.

LOCALITĂȚI	Altitudin m	Pres. atmosfer. la 0° în mm			Temper aerului C°			Ume- dăla		Vântul Direcțiuni dominante	Nebulositate mijl.	Numărul zilelor					
		Mijl	Max. abs.	Min. abs.	Mijl.	Max. abs.	Min abs.	Abs. mm.	Rel. °/°			Senine	Noróse	Acoperite	Inghet Min. ≤ 0°	de érnă Max ≤ 0°	de vară Max > 25°
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Armășesci	70	755.8	773.3	738.6	10.1	37.5	-18.6	8.2	75	NE, SW	5.4	132	127	115	118	28	106
Botoșani	180	745.2	762.3	725.2	8.3	35.7	-22.7	6.0	66	NW, SE	6.3	86	126	153	121	50	63
Brăila	30	758.7	776.1	740.8	11.2	35.6	-17.5	7.9	70	N, SE	4.9	140	112	107	93	26	95
București-Filaret	82	753.7	770.7	737.7	10.5	38.0	-19.1	7.7	71	NE, E	5.2	135	115	115	103	30	103
București-oraș	75	754.5	771.6	738.5	10.7	38.7	-17.8	7.7	75		5.1	147	107	111	101	25	109
Buzău	105	752.1	769.1	734.0	10.6	38.0	-15.2	7.2	66	NE, SW	6.1	99	116	150	106	25	106
Caracal	95	752.7	769.8	736.7	10.5	38.5	-18.5	7.5	75	W, NE	4.6	170	97	98	113	24	105
Călimănesci	280	736.4	752.7	720.6	10.1	33.6	-14.1	6.2	62	N	5.1	145	95	125	90	20	68
Câmpulung	595	709.3	724.3	692.5	8.5	32.0	-17.4	6.2	67	N, S	6.1	84	145	136	142	20	62
Comăndăresci	80	754.1	770.8	733.5	9.0	37.5	-22.4	7.1	71	NW, SE	6.3	92	111	162	117	36	95
Constanța	35	758.3	774.6	741.9	12.2	34.0	-15.0	10.1	82	W, N, S	4.7	150	138	77	51	15	76
Corabia	50	757.2	774.4	741.5	10.9	36.5	-19.0	8.3	76	E, W	4.6	167	97	101	117	28	109
Craiova	110	751.3	768.5	736.4	11.2	38.0	-17.2	7.1	67	NW, W	6.0	105	115	145	96	19	111
Dorohoiu	180	745.2	762.2	725.2	8.0	34.7	-23.6	7.1	75	SE	6.2	71	131	163	132	57	61
Focșani	60	756.3	773.5	738.1	9.9	37.8	-19.8	7.5	73	N	5.9	104	123	138	92	31	99
Galați	30	758.9	776.5	740.0	11.1	37.0	-17.5	8.2	71	NE	4.8	158	105	102	93	25	94
Giurgiu	15	—	—	—	11.4	39.9	-16.5	8.6	74	NE, SW	3.7	210	77	78	97	26	115
Gura-Tarcăului	390	726.6	743.0	709.0	6.8	32.0	-25.5	6.1	71	N	6.1	105	108	152	152	44	55
Herăsceni	50	757.3	775.3	738.3	10.7	38.5	-19.0	8.3	74	NE	4.9	152	97	116	103	24	105
Iași	100	752.3	769.6	732.6	9.6	35.3	-23.9	7.7	74	NE	5.5	128	104	133	111	37	75
Pănceseni-Dragom.	190	744.2	760.9	725.2	7.9	34.5	-29.5	6.5	70	N	6.5	72	139	154	140	48	66
Sinaia	860	686.3	701.7	668.9	5.8	27.5	-20.5	5.9	75	N	6.0	97	134	154	153	49	12
Strehaiia	140	748.8	765.7	733.4	9.9	34.5	-19.0	7.4	71	W	4.6	170	82	113	112	18	89
Strihareț	160	746.6	763.5	731.3	10.5	37.1	-17.4	6.9	67	E, NE	5.4	122	141	102	117	26	96
Sulina	2	761.4	777.8	743.6	11.8	34.0	-19.3	9.1	78	NE, NW	4.4	188	76	101	64	13	69
Țirgu-Oena	360	729.5	745.5	711.7	8.5	35.0	-23.0	7.0	71	N	5.5	136	93	136	135	29	75
Turnu-Măgurele	40	757.7	774.8	742.1	11.4	37.5	-18.2	8.5	73	SE	5.5	130	118	117	95	27	113
Turnu-Severin	70	756.3	774.0	740.2	11.4	35.0	-13.6	8.4	72	NW	5.5	137	92	136	103	18	94
Vaslui	120	750.6	767.6	731.7	9.3	36.0	-23.2	7.4	74	NW	5.4	127	112	126	113	37	90

Au fost multe localități, unde apa provenită din ploie sau zăpadă în cursul anului a întrecut 1000 mm. În general însă, în județul Gorj au fost cantitățile cele mai mari de apă. Ast-fel, la Topesci, s'a măsurat 1543 milimetri. La București, apa ce s'a adunat din ploie sau zăpadă în cursul anului 1895, a diferit puțin de valoarea normală.

Cea mai mare cantitate de apă ce s'a strâns în timp de 24 ore a fost de 115.8 mm la Babadag (Tulcea) la 25 Novembre.

Numărul zilelor de ploie în cursul anului plos 1895 a fost în genere mai mare decât în cei-lalți ani ai ultimului lustru, așa după cum rezultă din următoarele cifre cari dau, pentru fie-care an din lustrul 1891 95, numărul zilelor de ploie în cantități cel puțin egale cu un milimetru și cu cantități cel puțin egale cu o decime de milimetru:

	> 0.1 mm	> 1.0 mm
1891	80	66
1892	92	77
1893	94	79
1894	76	60
1895	95	82

Cel mai mare număr de zile de ploie a fost la Dorna în Sucéva, unde s'au constatat 150 zile, din cari în 125 s'a strâns din ploie sau zăpadă cel puțin un milimetru de apă.

În general, perioada de uscăciuni s'a întins din a doua pentadă a lunii Maiu până aproape de începutul ultimei decade din Octobree. Sunt multe localități, mai cu seamă în Dobrogea, unde, în timp de 175 zile, nu a plouat decât aproape 50 mm în 12 zile.

Cea mai lungă perioadă de secetă — care în 1894 fusese de 151 zile — n'a avut acum decât 96 zile, la Dăbuleni în Romanați, de la 8 Iulie până la 11 Octobree.

Zăpada a căzut în abundență foarte de timpuriu. Ploia, care a căzut în a doua decadă a lunii Octobree, a fost însoțită, în ziua de 18, de zăpadă în mare cantitate. În Novembre, zăpada a fost însoțită de viscole puternice. Zăpada ce a căzut în ultima decadă a acestei luni formă straturi de 30 până la 60 cm grosime; în unele localități stratul de zăpadă trecea peste un metru. Din cauza temperaturii ridicată și a ploilor din a doua decadă a lui Decembre, zăpada s'a topit mult și repede, din care cauză s'au produs ore-cari inundațiuni.

Din cauza timpului excepțional de calduros din Ianuarie, Dunărea nu numai că n'a înghețat, dar nici nu a transportat decât foarte puțin sloi de ghieță; în a doua jumătate a lui Februarie, sloii pe

acest fluviu erau mai deș, din care cauză, în unele părți, transporturile nu se mai puteau face cu bărcile decât cu forțe mare anevoință. De abia către sfârșitul lunii, Dunărea a înghețat de la Cernavoda în jos. Inghețul însă n'a ținut decât numai câte-va zile.

În **Tab. 3** se arată totalurile anuale ale ploii în 48 de localități în 1895, precum și cantitatea maximă de apă ce a căzut în 24 ore în fie-care din aceste localități. Într'o coloană deosebită se arată cantitatea mijlocie de plöie în lustrul 1891—95 (1) și maximum de apă în 24 ore în cursul aceluiași interval.

Tab. 3. *Plöia în 1895 și în lustrul 1891—95.*

LOCALITĂȚI	1895		Lustrul 1891—95		LOCALITĂȚI	1895		Lustrul 1891—95	
	Cant mm	Max. în 24 h	Mijl. mm	Max. în 24 h		Cant mm	Max. în 24 h	Mijl. mm	Max. în 24 h
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Adjud	633	50.8	490	80.9	Iași	462	23.6	427	60.3
Armășesci	437	23.4	417	34.9	Isaccea	451	51.9	452	51.9
Babadag	595	115.8	527	115.8	Mihăileni	423	23.0	493	71.5
Balta-Dômnei	497	38.3	538	51.0	Ocnele-Mari	993	46.5	975	81.2
Bechet	522	25.1	484	47.8	Odobesci	708	48.1	572	50.2
Bîrlad	449	47.3	375	68.1	Oltenița	700	33.4	531	64.8
Brăila	500	58.6	407	73.6	Păncesci-Drag	603	30.4	425	41.3
Bucuresci	647	38.7	533	52.5	Rîmnicul-Sărat	759	100.5	629	103.1
Bușteni	1222	59.8	826	61.3	Roșiorii-de-Vede	459	25.0	339	55.0
Calafat	685	40.9	481	42.7	Sadova	1115	53.2	886	85.1
Călărași	495	31.2	474	43.6	Sinaia	980	57.4	745	57.4
Câmpina	999	62.4	850	74.4	Slănic (Prahova)	772	40.2	697	52.0
Câmpulung	896	33.3	746	59.4	Slatina (Suceva)	769	25.0	748	51.0
Comăndăresci	393	32.9	403	32.9	Strihareț	557	30.0	465	32.4
Corabia	560	21.2	473	64.8	Sulna	333	23.9	327	58.7
Curtea-de-Arges	996	48.5	860	70.0	Tîrgu-Frumos	625	40.2	455	59.9
Doftana	836	29.3	765	51.5	Tîrgu-Jiū	785	49.0	693	62.7
Dorohoiū	590	23.5	533	94.9	Tîrgu-Ocna	680	40.6	622	55.8
Fălticeni	709	51.0	590	66.6	Tecuciū	591	51.5	544	90.1
Găesci	814	51.3	620	57.2	Tulcea	448	45.9	432	71.4
Galați	473	45.6	443	45.6	Turnu-Măgurele	516	38.1	470	58.9
Giurgiu	525	43.7	435	43.7	Turnu-Severin	906	47.4	659	47.4
Huși	512	36.0	485	69.0	Zimnicea	649	53.2	825	100.7

(1) Tabela 3 completează *Tab. 1* de la pag. 114 din *Analele Acad. Rom.*, Seria II, tom. XVIII, *Desbaterile*.

În Tab. 4 se arată numărul zilelor de ploie în anul 1895, precum și valorile mijlocii pe lustrul 1891—95. S'a arătat în colone deosebite numărul zilelor de ploie cu cantități cel puțin egale cu un milimetru și cu cantități cel puțin egale cu o decime de milimetru. (1)

Tab. 4. Numărul zilelor de ploie în 1895 și în lustrul 1891—95.

LOCALITĂȚI	1895		Lustrul 1991—95		LOCALITĂȚI	1895		Lustrul 1891—95	
	Zile de ploie		Zile de ploie			Zile de ploie		Zile de ploie	
	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm		≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Adjud	65	64	57	45	Iași	114	75	98	64
Armășesci	115	79	76	56	Isaccea	71	58	68	59
Babadag	77	74	60	55	Mihăileni	54	54	80	71
Balta-Dômnei . .	72	72	74	69	Ocele-Marî . . .	119	104	105	98
Bechet	89	87	88	82	Odobesci	95	94	81	74
Birlad	41	40	53	50	Oltenița	78	76	73	67
Brăila	98	79	63	91	Pâncesci-Drag. .	109	91	94	75
Bucuresci	135	101	108	77	Râmnicul-Sărat .	54	48	72	61
Bușteni	111	109	103	97	Roșioriî-de-Vede.	110	93	70	57
Calafat	103	92	89	78	Sadova	96	86	85	75
Călărași	86	67	72	60	Sinaia	119	104	121	101
Câmpina	102	96	98	90	Slănic (Prahova)	82	81	87	81
Câmpulung	152	113	124	97	Slatina (Sucéva)	97	97	103	103
Comândăresci . .	116	63	113	73	Strihareț	103	83	94	77
Corabia	120	93	88	71	Sulina	79	68	84	62
Curtea-de-Argeș	125	114	113	95	Țirgu-Frumos. . .	99	81	107	73
Doftana	112	100	105	93	Țirgu-Jiú	99	90	98	85
Dorohoiu	133	110	119	85	Țirgu-Oena . . .	100	97	105	92
Fălticeni	125	110	112	92	Tecuciú	96	77	86	67
Găesci	119	105	105	84	Tulcea	80	66	78	67
Galați	86	65	77	69	Turnu-Măgurele.	112	80	93	73
Giurgiu	115	82	86	65	Turnu-Severin . .	123	108	115	87
Huși	98	77	73	63	Zimnicea	80	67	85	82

În al VI-lea volum din *Analele Academiei Române*, s'a publicat în 1894 o lucrare ce am prezentat asupra *Serviciului meteorologic în Europa*, care, la paginile 188—212, conține o descripțiune a organizării Observatoriului meteorologic din Hamburg. Al VI-lea memoriu

(1) Tabela 4 completează Tab. 2 de la pag. 115 din *Analele Acad. Rom.*, Seria II, tom. XVIII, *Desbaterile*.

din al XI-lea volum din *Analele Institutului meteorologic* conține o notiță asupra aceluiași subiect redactată de bursierul pentru meteorologie al Ministeriului de Agricultură.

În al VII-lea memoriu, d-l I. Țițu, șeful stațiunii meteorologice din Comăndăresc (Botoșani), studiază *Desvoltarea vegetațiunii în România în cursul anilor 1887—95*. Este cunoscut Academiei că Institutul meteorologic, chiar de la începutul înființării sale, a căutat (1) să adune din toate părțile țării epocele la care au loc diferitele faze de vegetațiune la diverse plante. Colecțiunea acestor date a servit d-lui Țițu spre a face un studiu, din care a putut deduce următoarele concluziuni :

1. Că pentru 1 grad de latitudine nordică, vegetațiunea întârzie cu 1 zi;

2. Pentru 100 m de altitudine, vegetațiunea în Muntenia întârzie cu 2 zile, iar în Moldova cu 3 zile;

3. Că terasa dunărenă, de la Turnu-Severin până la Brăila, are vegetațiunea excepțional de timpurie : cu 5—6 zile mai timpurie ca în câmpia Olteniei, Munteniei și Moldovei-de-sus și chiar decât regiunea marină ;

4. Că influența climei calde din terasa Dunării se resimte și prin văile Jiului, Oltului, Argeșului etc. și chiar prin sînul munților, din cauza curenților calzi ce suflă din valea Dunării.

Studiul *Climei Sinaiei* face obiectul celui de al optulea memoriu. Basați pe observațiunile culese în timp de 10 ani (1886—1895) la stațiunea meteorologică ce am înființat la mănăstirea din Sinaia, am încercat a face un prim studiu climatologic al acestei localități, care este astăzi la cea mai mare altitudine, 860 m, unde posedăm o stațiune meteorologică. Resultatele acestui studiu au fost deja comunicate Academiei, care a decis imprimarea în *Analele* sale. (2)

Din studiul mai amănunțit ce publicăm acum, rezultă că temperatura anuală a acestei localități este egală cu 5°7 și că în cursul anilor de observațiuni ea a fost cuprinsă între 5°0 și 6°1.

În următoarea **Tab. 5** se resumă valorile mijlocii lunare ale principalelor elemente climatologice de la Sinaia.

Să menționăm că la Sinaia soarele strălucesce în cursul unui an în timp de 1.477 ore, pe cât timp la București el se arată 2.173 de ore.

La Școala de agricultură de la Păncesci-Dragomiresci, lângă Roman,

(1) *Analele Institutului meteorologic*, tom. II.

(2) Seria II, tom. XVIII, *Mem. Sect. Științ.*, pag. 9.

în lunca Siretului, am înființat în 1886 o stațiune meteorologică ale cărei observațiuni pe intervalul de 10 ani (1886—1895) au fost discutate în al noulea memoriu din *Analele Institutului meteorologic* ce prezintă. Un extras din acest memoriu asupra cliimei la Păncesci-Dragomiresci a fost dinainte prezentat Academiei, care a și hotărât imprimarea în *Analele* sale. (1) Acastă regiune a Moldovei are o temperatură destul de rece față cu restul țării. Ea este negreșit datorită configurațiunii topografice a acestei părți a României, care formeză aci o spinare expusă tuturilor vînturilor reci. Sinaia, cu tôte că este mult mai înaltă decât Păncesci-Dragomiresci (2), este adăpostită însă din tôte părțile cu munți înalți, cari îi apără clima sa.

Tab. 5.

Clima Sinaiei.

L U N I	Pres. atmosf. mm	Temperatura aerului C°			Ume- dela		Plôia		Nebulose mulj	Numărul zilelor				Vîntul Direcțiunii dominante
		Mijl	Max. abs	Min abs.	Abs mm	Rel %	Cant. mm	Zile ^ 10		inghet Min < 0°	de zăă Max. 0°	de vară Max 0°	de vară Max 0°	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Ianuarie. . . .	686.0	—5.0	10.8	—25.0	3.0	84	62	6	5.8	29	17	—	N, S	
Februarie. . .	85.1	—4.9	13.5	—22.5	2.8	80	40	5	6.0	27	16	—	N, NE	
Martie.	84.0	0.6	21.5	—18.0	3.8	77	46	6	6.4	25	5	—	N, S	
Aprilie.	83.5	4.9	20.5	—9.0	4.9	71	64	10	6.4	14	0	—	N, S	
Maiu.	86.4	10.9	28.0	—2.7	7.6	72	86	11	6.7	1	—	1	N, S	
Iunie.	86.9	13.4	28.5	0.6	9.3	75	128	14	6.4	—	—	1	N	
Iulie.	87.5	16.1	28.5	4.5	10.5	72	96	10	5.2	—	—	7	N, NE	
August.	88.4	15.1	29.0	2.7	10.0	71	75	8	4.3	—	—	6	N, S	
Septembrie. . .	89.7	11.2	28.9	—2.8	8.0	75	51	6	4.5	1	—	1	N, S	
Octobre.	88.4	7.4	27.0	—9.5	6.4	79	61	6	5.6	7	1	0	N, S	
Novembre. . . .	88.4	1.4	20.5	—28.0	4.5	82	48	6	6.3	19	6	—	N, S	
Decembre. . . .	86.4	—2.8	14.6	—21.5	3.4	84	49	8	6.4	28	12	—	N, S	
An.	686.8	5.7	29.0	—28.0	6.2	77	806	96	5.9	151	57	16	N, S	

Temperatura anuală a aerului la Păncesci-Dragomiresci este de 7°8; ea a oscilat în cursul anilor de observațiuni între 6°8 și 8°6.

Inscriem în următoarea Tab. 6 principalele valori lunare și anuale cari caracterisază clima în acastă regiune a țării.

(1) Seria II, tom. XVIII, *Mem. Secf. Sciinf.*, pag. 29.

(2) Altitudinea Sinaiei este de 860 m și acea a Păncescilor-Dragomiresci numai 170 m.

Tab. 6. *Clima la Păncesci-Dragomiresci.*

L U N I	Pres. atmosf. mm	Temperatura aerului C°			Ume- dela		Plăia		Nebulozitate mijl	Numărul zilelor			Vîntul Direcțiuni dominante
		Mijl	Max abs	Min. abs	Abs mm.	Rel %	Cantitate mm	Dile 10 mm		Ingeț Min. < 0°	de erină Max. < 0°	de vală Max > 26°	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ianuarie . . .	747.4	—6.7	12.7	—35.0	2.6	81	26	5	7 0	30	19	—	N
Februarie . . .	746.2	—4.8	16.8	—26.0	2.8	78	27	4	6 7	27	16	—	N
Martie	743.6	1.6	29.0	—23 5	4.1	74	20	4	6 4	21	4	0	N
Aprilie	743.3	8.6	26.0	— 7.6	5.8	65	29	5	6 2	6	—	1	N, S
Mai	743.8	14.8	33.8	— 0.5	8.6	65	49	7	6 0	0	—	8	N, S
Iunie	743.1	17.1	32 6	1.4	10.5	66	64	9	6 1	—	—	11	N, S
Iulie	743.1	19.9	34.5	6.0	11.7	62	47	6	4 5	—	—	21	N
August	744.3	19.5	35.6	5.0	11.3	63	53	6	4 0	—	—	21	N
Septembre . .	746.4	14.9	34 0	— 2.9	8.8	65	25	5	4 0	1	—	10	N, NE
Octobre	745 9	9.7	34.3	— 8.2	7.2	74	25	5	5 6	6	0	2	N, S
Novembre . . .	747.5	3.7	23.0	—24.3	5.0	82	33	6	7.2	16	4	—	N
Decembre . . .	747.2	—3.4	15 5	—29.5	3.4	86	23	5	7.5	23	15	—	N
An	745.2	7.8	35.6	—35.0	6.8	72	423	67	5 9	135	60	75	N, S

Să observăm că, dacă luna Februarie este tot așa de friguroasă la Sinaia și Păncesci-Dragomiresci, luna Ianuarie în această din urmă localitate este cu aproape 2 grade mai rece decât la Sinaia. Pe de altă parte, temperatura la Păncesci-Dragomiresci, este mult mai excesivă decât la Sinaia. Intr'adevăr aci diferența temperaturilor extreme este numai de 57 de grade, pe când la Păncesci-Dragomiresci ea este de 70°6. Mai observăm încă, că în această din urmă localitate termometrul s'a coborât până la -35°0, care este aproape cea mai rece temperatură cunoscută până aci la noi în țară. (1)

Seria studiilor ce am întreprins pentru culegerea *Materialelor pentru climatologia României* a început cu determinarea climei Sulinei. Acest studiu, publicat în resumat în *Analele Academiei Române* (2) și în extenso în *Analele Institutului meteorologic* (3), eră basat pe observațiunile făcute în această localitate, pe malul Mării Negre, de către Comisiunea europeană a Dunării, în intervalul de 15 ani, de la 1876 la 1890.

(1) La Strihareț (Olt) s'a înregistrat -35°6.

(2) Seria II, tom. XVI, *Mem. Secf. Sciinț.*, pag. 1.

(3) Tom. VII, pag. B 31 — B 64.

În al 12-lea memoriu din al XI-lea volum din *Analele Institutului meteorologic* s'au reunit observațiunile meteorologice de la Sulina în intervalul de timp al ultimului lustru 1891—95 și s'au determinat din nou elementele climatice ale acestei localități pe intervalul de 20 ani, de la 1876 la 1895. Valorile ast-fel obținute pot fi negreșit considerate ca nise valori normale, cari caracterisază clima acestei localități.

Temperatura anuală la Sulina este de 10°9, ea a oscilat între 9°7 și 11°9. Diferența de temperatură între luna cea mai caldă, Iulie, și cea mai friguroasă, Ianuarie, este de 24°2; între iarnă și vară ea este de 21°4. La Sulina clima este ceva mai excesivă decât la Sinaia. În cea dintâi dintre aceste localități diferența între temperaturele extreme absolute 36°9 și —24°0 este de 60°9, pe când la Sinaia ea este numai de 57 de grade.

Reunim în Tab. 7 ce urmează cele mai principale valori lunare și anuale cari caracterisază clima Sulinei.

Tab. 7. *Clima Sulinei.*

L U N I	Pres. atmosf. mm.	Temperatura aerului C°			Ume- dela		Plôia		Nebuloritate mm	Numărul zilelor				Vîntul Direcțiuni dominante
		Mijl	Max. abs	Min. abs	Abs mm.	Rel %	Cant. mm.	Zile 10 mm ✓		Îngheț	de zăă	de vară		
										Min. \checkmark 0°	Max \checkmark 0°	Max \checkmark 25°		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Ianuarie . .	765.5	—1.7	19.1	—24.0	3.7	84	31	6	6.5	25	11	—	NW, N	
Februarie .	764.1	—0.1	18.8	—20.0	4.0	83	20	5	6.5	22	7	—	N, NW	
Martie . . .	761.0	4.1	23.7	—13.8	5.1	79	31	7	5.5	13	2	—	SE, SW	
Aprilie . . .	760.2	9.5	26.4	— 3.8	6.9	75	31	6	4.6	1	—	0	NE, SE	
Mai . . .	760.3	15.7	33.8	— 0.3	10.1	72	34	6	3.7	—	—	3	NE, SE	
Iunie . . .	759.2	20.0	32.9	6.7	13.9	69	53	6	3.0	—	—	15	NE, SE, S	
Iulie . . .	758.9	22.5	36.9	10.0	14.5	67	36	4	2.2	—	—	26	NE, NW	
August . .	760.0	21.8	35.0	5.8	13.9	67	19	3	1.9	—	—	25	NE, N, NW	
Septembrie .	762.6	17.8	33.0	— 0.3	11.5	71	41	4	2.7	—	—	11	NE, N	
Octobre . .	763.6	13.0	30.5	— 6.5	9.2	77	42	4	4.5	1	—	2	NE, S	
Novembre .	764.7	6.5	24.0	—11.9	6.3	82	40	6	6.1	7	1	—	N, NW	
Decembrie .	764.2	1.5	20.8	—21.0	4.6	84	33	6	6.7	19	5	—	N, NW	
An.	762.0	10.9	36.9	—24.0	8.6	76	411	63	4.5	88	25	82	NE, N, NW	

Durata de strălucire a sórelui, dedusă din 6 ani de observațiuni la heliograful Campbell-Stokes, este la Sulina de 2.406 ore, adică 54 % din totalul său posibil de strălucire în această localitate.

Cutremurele de pământ în cursul anului 1895 au fost puțin numeroase

și puțin intense. Dece sunt zilele în care s'au simțit ore-cari sgudui-turi: 5 Februarie, 10 Martie, 1 și 16 Mai, 16 Iunie, 23 Septembrie, 19 și 26 Novembre, 7 și 27 Decembre. Amănunte asupra acestor cutremure se găsesc în al un-spre-decelea memoriu.

În fine ultimul memoriu din acest volum de *Anale* se ocupă cu *Primele valori normale ale ploiei în România*. S'au reunit aci valorile lunare, anuale și pe anotimpuri ale cantității de plóie în 82 de localități, unde observațiunile udometrice au fost făcute pe o perioadă de cel puțin 4 ani. Printre aceste localități sunt 23, în care observațiunile au cel puțin o perioadă de 10 ani. Determinându-se repartițiunea lunară a ploilor, se constată că lunile Mai și mai cu sémă Iunie sunt cele în care se adună cele mai mari cantități de apă. Excesului de plóie din luna Iunie se datoresce faptul că, dintre toate anotimpurile, cea mai mare cantitate de apă se adună în general în timpul verii. Tot acestui exces de plóie din luna Iunie, precum și întru cât-va celui din Mai, se datoresc inundațiunile care, mai ales în unii ani, prăpădesc mare parte din semănăturile de pe văile multor ape curgătoare.

Acest studiu mai cuprinde valorile mijlocii ale numărului zilelor de plóie, acela al zilelor în care ninge, al zilelor în care solul este acoperit de zăpadă și grosimea mijlocie a stratului de zăpadă. În fine se mai găsește pentru fie-care localitate cantitatea maximă de apă în curs de 24 ore.

Asupra acestui din urmă punct, trebuie să menționez plóia remarcabilă, care a căzut în ziua de 7 Iulie 1889 la Curtea-de-Argeș. Într'adevăr, în această zi, în curs de 24 ore, s'au strîns 226.3 mm de plóie. Acesta este cea mai mare cantitate de apă ce cunoșcem să fi căzut în timp de 24 ore în România. Ceea ce este însă mai important este faptul că 204.6 mm din cantitatea indicată mai sus au căzut în timp numai de 20 minute, ceea ce face 10.2 mm pe minut. Acestă extraordinară cantitate de apă a făcut pe părintele G. C. Drăgănescu, directorul Seminariului din Curtea-de-Argeș și șeful stațiunii meteorologice din acea localitate, să ne adreseze imediat depeșa următoare: «Astă nópte, între orele 11 și 12, a avut loc un accident climatic foarte important. O plóie torențială ne mai pomenită, însoțită de tunete și fulgere slabe și de puțin vînt, a dat, numai în 20 minute, o enormă cantitate de apă, 204.6 mm.»

București, 12 (24) Decembre 1896.

Anexă. — La pag. 38

RAPORT DESPRE LUCRĂRILE FĂCUTE LA INSTITUTUL DE PATOLOGIE ȘI DE BACTERIOLOGIE DE D-III
Dr. C. STARCOVICI, Dr. G. PROCA și Dr. V. BABEȘ ASUPRA ETIOLOGIEI FEBREI AFTOȘE EPIZOOTICE

DE

Prof. V. BABEȘ

Membru al Academiei Române.

I.

Observațiuni asupra lucrărilor anterioare, de Dr. V. Babeș.

Nu suferă îndoială, că febra aftoasă este o maladie contagioasă aparținând bolilor exantematice; ea se transmite de la un animal la altul, și chiar la om, prin intermediul secrețiunilor și dejecțiunilor animalelor, care-și pot păstra timp îndelungat puterea lor de patogenitate. Pe lângă multe cazuri în care se poate proba modul de contagiune, sunt altele în care e imposibil de a urmări calea infecțiunii; ast-fel se afirmă că un grajd părăsit de multă vreme și care a fost locuit mai înainte de animale bolnave poate contamina alte animale sănătoase. E bănuială cum că băligarul mai ales ar păstra virusul timp de mai multe luni și chiar ani. Animalele care au suferit mai înainte de febră aftoasă și s'au tănăduit în urmă pot încă transmite boala. Desinfectarea radicală și ferberea laptelui mai multă vreme pot distruge virusul. Animalele de diferite specii, mai ales bovideele, oile, porcii, caprele, sunt mai mult expuse la contaminare, pe când calul, cânele, pisica, epurele de casă sunt cu mult mai puțin susceptibile. Infecțiunea acestor animale se face de la unul la altul, fără deosebire de speță. Germinul bolii pătrunde probabil prin ore-cari puncte de elecțiune, prin regiunile în care

mai adese-orî se observă primele manifestațiuni morbide, și anume: prin mucósa nasală, bucală, în regiunea mamelei, a copitelor, a anusului la unele animale. De aci el se pöte propagă mai departe în pulmonii saü în tubul digestiv. Mersul bólei ne face să credem, că în acéstă infecțiune e vorba de un virus care se propagă prin căile de comunicațiune, plecând din regiunile acele unde bóla a devenit endemică, mulțumită unor împrejurări puțin cunoscute, pöte numai din cauza lipsei măsurilor de izolare și de desinfectare. Din aceste regiuni anumite, bóla se răspândește cu o iutélă mai mare saü mai mică, după importanța și mulțimea căilor de comunicațiune, și rămâne în vigóre atâta vreme cât nu se ieaü mäsuri riguröse pentru combaterea epizootiei.

Se citéză observațiuni, din cari rezultă că bóla s'ar nasce de la sine, nefiind în nici o legătură cu regiunile contaminate; ele însă trebuiesc primite cu multă rezervă, știut fiind cât este de greü de a constată căile mai mult saü mai puțin ascunse ce le-a putut urmă germinul infecțios.

Aceste constatări pe de o parte, pe de alta marele interes economic al acestei epizootii, aü făcut ca un mare număr de autori să cerceteze natura virusului specific. În adevăr, mulți aü descris, fie în conținutul vesiculelor, fie în secrețiunii saü organele interne, diferite specii de microbi rotunđi, cocî, streptococi, saü parasiți animali, ca amibe etc.

Ne mărginim a cită câte-va nume. Așă *Nosotti* a găsit un microb rotund, care se coloréză cu diferitele colorî de anilină, cultivabil, inoculabil, cu care autorul a produs bóla. *Klein* (1) a găsit nisce diplococi și streptococi, cu cari a putut să dea nascere bólei la oi, infectându-le pe cale stomachală, însă cari nu aü avut nici o acțiune inoculați fiind sub pele. *Kurth* (2) a găsit la animalele bolnave un streptococ, pe care l'a numit *streptococcus involutus*, cu care însă nu a reușit să producă febra aftösă; autorul însă a bănuít o öre-care legătură de patogenitate între acest microb și bóla. În timpul din urmă, *Kurth* a găsit microbul seü în gura unor bolnavi atinși de alte afecțiuni. *Schottelius* (3) a descris nisce streptococi mobili, pe cari i-a cultivat din vesiculele aftöse și i-a considerat ca microbii specifici ai bólei, cu tóte că nu a putut probă acest lucru, căci animalele inoculate, după câte-va zile de febră, nu aü prezentat erupțiunea caracteristică. *Behla* (4) a

(1) 15-th. *Annual of the Local Gouvernement Board*, 85.

(2) *Mitteilung. a. d. Kaiserl. Gesundheitsamt.*, VIII.

(3) *Centr. f. Bact.*, Bd XI.

(4) *Centr. f. Bact.*, Bd. XIII și de curînd în *Berl. tierärztliche Woch.*, 1896

descrie nisele corpusculi amiboidi în sângele său în mucósele animalelor, căror corpusculi el le atribuie un rol patogen cu toate că nu-și susține aserțiunea pe baza vre-unor cercetări experimentale. Acești paraziți se dezvoltă pe mediile artificiale, întovărășiți însă și de alți microbi străini. *Piana* și *Fiorentini* (1) pretind că au găsit amibe în casurile de febră aftoasă; însă neputând obține culturi pure, nu au fost în stare să experimenteze în mod exact cu aceste formațiuni speciale.

Putem trece repede asupra acestor cercetări în mare parte incomplete, fără a fi nevoie de a intra în amănunte, căci autorii citați nu au fost în stare să reproducă boala tipică cu parazitul descris de dînșii la diferitele animale susceptibile pentru febra aftoasă.

Cercetările lui *Siegel* (2) asupra microbului găsit de el în epidemiile de stomatită gravă cu infecțiune hemoragică, observate la copii mai ales și cari au coincident cu o epizootie de febră aftoasă, sunt cu mult mai afirmative, căci ele au conchis la identitatea dintre microbii găsiți la om cu acei găsiți la animale bolnave. Mai mulți înainte de *Siegel* au susținut că, în unele epizootii de febră aftoasă, și mai ales dacă aceste epizootii sunt de o oarecare malignitate, boala se poate transmite la om, și se transmite nu numai sub forma unei ușore erupțiuni fără importanță, ci ca o adevărată epidemie gravă, cu o mare mortalitate.

Siegel insistă asupra analogiei ce există între aceste cazuri și scorbut, și se poate pune întrebarea dacă multe din casurile ce au fost luate drept scorbut nu au fost decât nise adevărate infecțiuni aftoase, sau dacă dimpotrivă acele câte-va cazuri menționate de *Siegel* și de alții ca aparținând febrei aftoase nu au fost decât cazuri de scorbut, sau vre-o varietate oarecare a septicemiilor hemoragice.

Siegel a găsit în organele indivizilor morți de această boală hemoragică cu erupțiuni vesiculose, precum și în organele interne a două vaci morțe de febră aftoasă, un același microb, pe când în alte cazuri microbul în chestiune nu a putut fi găsit. *Siegel* observă, că de obicei microbul se găsește în primele 10 zile ale bolii.

Microbul lui *Siegel* are o lungime de $0,5 - 0,7\mu$, face câte odată filamente, adeseori nu se colorază decât numai la cei 2 poli, se decolorează cu Gram, nu posedă sporii, se dezvoltă la temperatura camerei pe toate mediile obișnuite, dând pe plăcile de gelatină mici colonii rotunde de o culoare gălbui. Microbul nu lichefiază gelatina, nu e patogen pentru epurele de casă, cobaii, șorece, câne și pisică.

(1) *Centr. f. Bact.*, Bd. XIX.

(2) *Deut. med. Woch.*, 1891 și 1894.

Porumbei tineri însă mor după injecțiunea unei mari cantități de cultură. La porcei, la viței și la vițele, autorul, frecând mucósa bucală cu o cultură pură, sau injectând în peritoneu o asemenea cultură, a putut observa o erupțiune vesiculósă, precum și nisce ulceratiuni ale gurei și ale nasului, hemoragii și mórtea în 12 -15 zile. Bacilii se găsesc în organele interne. Injecțiunile nu reușesc în tot-deauna, căci printre animalele asupra cărora se experimentează sunt unele refractare, acelea anume cari au avut mai înainte febra aftósă.

Kruse, care face o dare de sémă a lucrărilor lui Siegel în manualul de microbiologie al lui Flügge (1), spune că a obținut și el o cultură de Siegel, însă că a observat o mare diferență între caracterele acestei culturi și acele descrise de Siegel. Ast-fel, microbul din cultura lui Kruse sémănă mult cu coli comun, nu e imobil, cum îl descrie Siegel, e patogen pentru șórece și dă pe cartof o colorațiune roșu-gălbue.

E fórte posibil ca Siegel să fi cultivat mai mulți microbi de-odată și prezentând óre-cari analogii între ei, unii imobilii, alții mobili, unii inofensivi pentru șórece, alții patogeni, ast-fel că ne putem întreba care din acești microbi este adevératul agent patogen al hólei.

De altmintrelea, comunicările lui Siegel mai pot fi discutate și din alte puncte de vedere, ceea ce face ca valórea publicațiunilor sale să fie pusă la îndoială.

Așa, să căutăm a ne da sémă de curiósa epidemie a satului Britz, aprópe de Berlin. Acest sat e cel mai bogat în vite din tóte împrejurimile Berlinului. Fără îndoială, epizootiile de febră aftósă sunt fórte dese, putem dice chiar constante în localitățile din jurul Berlinului, pe când epidemia observată de Siegel la om constituie o raritate, căci în literatură nu se găsește nici un cas de o asemenea stomatită hemoragică cu caractere particulare. În Ungaria, unde febra aftósă e departe de a fi rară, aprópe că nu s'a menționat până acum o asemenea epidemie.

Să vedem în câte-va cuvinte care este mersul acestei maladii.

Copiii și adulții, cari în parte cel puțin au fost în contact cu animalele bolnave, după o incubatiune de 8—12 zile, care, fie dis în trécet, nu corespunde de loc cu incubatiunea febrei aftóse, care este de 3—5 zile, presintă o erupțiune caracteristică a mucósei bucale. Lesiunile presintă mai mult caracterele unei glosite și a unei gingivite cu miros fetid; ósele maxilare sunt atinse și ele, căci se póte constata o tumefacțiune difusă a scheletului cavității bucale. Pe buze apar nisce mici erupțiuni

(1) Flügge, *Die Mikroorganismen*, 3-e Auflage, 1896.

erpetiforme, pe gambe și pe antebrățe se constată un exantem cu caracter une-orî petechial, alte-orî vesicular, putându-se confunda lesne cu rușeola. Câte odată erupțiunea este unilaterală.

Bóla în timp de un an sau mai mult pôte presintă recidive. Glosita adese-orî devine fôrte gravă prin intensitatea ei; se menționeză nu de rare orî hemoragii abundente. Între complicațiunile interne, un loc însemnat îl ocupă endocardita, tumefacțiunea ficatului și mai nici odată aceea a splinei. În alte casuri se constată echimose profunde, tari și avênd sediul în regiunea cotului și a genunchiului. Adese-orî erupțiunea pôte îmbracă forma unui pemphygus; se relatéază casuri unde mórtea a fost precedată de simptome de tetanos.

Bóla e fôrte contagiósă. Indiviđii carî vin în localitatea infectată se contaminéază prin obiectele de carî s'aú servit bolnavii. Așá, un copil s'a infectat printr'un biberon și, după 12 ore de la infecțiune, îi apărú o erupțiune visiculósă caracteristică. În timp de 6 luni, dintre cei 9.000 locuitori ai satului Britz, 300 aú prezentat simptomele típice ale maladiiei, pe lângă mulți alții ale căror simptome aú fost mai puțin caracteristice.

Microbii isolați din unul din aceste casuri aú fost inoculați la 4 purcei prin frecarea mucósei bucale: doi dintre ei aú murit după 48 ore, după ce aú prezentat, la 18—24 ore de la infecțiune, un eritem hemoragic și vezicule pe gambe. Unul dintre acești purcei a trăit, altul a fost omorît la 8 ȓile de la infecțiune, după ce a prezentat o tumefacțiune cu formațiuni de vezicule a mucósei bucale.

S'aú inoculat doi viței, unul prin frecarea mucósei bucale, altul prin infecțiune intra-peritoneală. Amîndoi aú murit a 5-a ȓi, după ce aú prezentat ulcerățiuni și vezicule pe nas și pe diferite mucóse.

Tóte aceste fapte arată că maladia observată la om a fost una din acele forme particulare fôrte infecțioase de stomatită cu septicemie hemoragică, carî până atunci erau clasate între formele grave de scorbut.

Încă de mult am descris speci de bacili hemoragici patogeni pentru animale și pe carî i-am găsit în infecțiunile de acest fel, așá în cât e fôrte probabil că microbii descriși de Siegel în organele interne să nu fie decât nisce bacili hemoragici, carî, inoculați la porci, la vițeii și la porumbei, sunt în stare să producă o maladie aseménătoare, dar o maladie care, prin durata sa, prin mersul său supra-acut, prin caracterul său hemoragic, prin marea mortalitate la care dá nascere, se distinge cu totul de febra aftósă spontanee, care are o mortalitate de abia 1—2%.

Atunci, pentru ce să presupunem că acéstă bólă a omului să fie de

natură aftoasă, din momentul ce recunoaştem bine manifestările obicinuite ale febrei aftoase la om şi ştim că aceste manifestări diferă cu totul de acele descrise de Siegel?

Contagiunea omenilor în casurile expuse mai sus nu e nici decum probată. Insuşi Siegel recunoşte, că această maladie gravă nu s'a arătat printre persoanele cari fuseseră în contact direct cu animalele. De altminterlea, cu toate că el crede că prin laptele animalelor bolnave s'ar face contagiunea, nu a putut reuşi să producă cu el nici cultură nici infecţiune.

Pentru a explica toate aceste diferenţe, autorul crede că boala observată la om e o formă mai gravă a febrei aftoase şi că, între această formă şi cea ce de obicei se observă la animale, e aceeaşi legătură ca între variolă şi vaccin. Această presupunere însă nu o bazează pe nici un fapt experimental, căci autorul nu a putut proba că vaccinaţiunea cu febra aftoasă ar preserva în contra acestei maladii a omului.

De altminterlea, autorul mărturiseşte că există o asemănare între această boală a omului şi între scorbut, vaccin şi variolă, rujeolă, scarlatină sau febra petechială. Ceea ce însă ne interesează mai mult în această boală a omului, şi anume identitatea ei cu febra aftoasă, acesta nu prea reese din ceea ce spune Siegel, căci numai apariţiunea vesiculelor pe mucoasa bucală nu probază nimic, sciută fiind frecvenţa acestor erupţiuni la om şi la animale în diferitele maladii infecţioase.

Mersul bolii, precum şi marea mortalitate a animalelor în experienţă, vorbesc în contra existenţei unei identităţi între ambele maladii, iar prezenţa microbilor în organele animalelor nu probază alt ceva decât că boala omului e transmisibilă şi nici decum identitatea ei cu febra aftoasă. Ar fi trebuit, pentru acest lucru, să se găsească aceiaşi microbi în boala spontană a animalelor. Înainte de a se fi identificat prin toate mijloacele posibile microbi găsiţi în organele animalelor atinse de febră aftoasă, nimic nu se poate proba nici în ceea ce priveşte identitatea maladii, nici în ceea ce priveşte rolul microbului în febra aftoasă. Şi tocmai în această direcţiune, cu totul esenţială, cercetările lui Siegel sunt cu totul insuficiente. Siegel a trimis una din culturile sale unui domn Cristman, despre care Siegel afirmă că ar fi un bacteriolog cunoscut, şi acesta a constatat identitatea acestor microbi cu alţii, pe cari i-a găsit el în organele unei vaci ce a murit de febră aftoasă câte-va zile după infecţiune. Veterinarul Tröste a constatat identitatea morfologică a culturilor de la om şi de la animale. În fine Siegel inoculează 3 vaci, injectându-le în cavitatea peritoneală conţinutul unui balon de Erlenmayer (nu se ştie ce cantitate); 2 din aceste animale nu au reacţionat decât printr'o

ușoră febră, pe când cea de a 3-a vacă, după ce a avut o febră ridicată, a fost omorâtă a 10-a zi, și atunci numai s'a observat între copite ulcerăriuni și vezicule; s'a găsit și microbi în organele interne ale acestor din urmă animale. Prin urmare, într'un singur cas numai Siegel a putut să producă la o vițea o bôlă febrilă cu câte-va ulcerăriuni între copite.

Nu reese clar însă dacă cultura, cu care a experimentat în aceste casuri Siegel, provenia de la om sau de la animale; și de ôre-ce vaca a fost omorâtă mai înainte, nu se scie dacă bôla febrilă observată la dînsa ar fi putut avé un sfîrșit letal.

În fine, într'un singur cas Siegel a făcut culturî din organele unei vaci care a murit după a 3-a zi de febră aftôsă și pretinde că a isolat același microb.

Ceea ce reese din lucrarea lui Siegel, se resumă decî în următoarele puncte:

1. Siegel a găsit într'o epidemie cu caracterele unei septicemii hemoragice cu stomatită un microb ovalar, imobil, și care, la viței, la porcei, la porumbel, precum și într'un singur cas la o vacă, a produs o maladie febrilă, hemoragică, eruptivă și mortală.

2. Tot Siegel trimite o pretinsă cultură pură a microbului său lui Kruse, care găsește în ea un bacil mobil prezentând aproape toate caracterele lui coli comun și care prin urmare nu corespunde de loc descrițiunii și fotogramelor din memoriul lui Siegel. Pe când Siegel pretinde că microbul nu e patogen pentru animalele de laboratoriu, Kruse îl găsește patogen pentru șorecele alb.

3. *E lucru cert* prin urmare că Siegel nu a lucrat cu un singur microb, dar cu mai multe specii diferite. Autorul nu a probat cîtăuși de puțin identitatea maladiiei umane cu febra aftôsă epizootică. Se pôte pune decî, întrebarea, dacă microbii găsiți în organele omului și la singurul animal mort de bôlă naturală nu aũ fost în parte cel puțin nisce varietăți ale bacililor de putrefacțiune și mai ales ale lui coli comun.

4. Nu e îndoială că Siegel a isolat în maladia omului un microb al septicemiei hemoragice, care și el ar puté intră în grupul lui coli comun. De altmîntrelea, noi am găsit că există o grupă întregă de microbi producători de septicemii hemoragice, cari sémănă cu microbii putrefacțiunii și represintă varietăți artificiale sau trecătoare ale acestor din urmă microbi.

În numerî 5 și 6 din 1897 al jurnalului *Deutsche med. Wochenschrift*, Bussenius și Siegel revin asupra microbilor găsiți la febra aftôsă; dar acum, așa se vede, ei găsesc iară microbi deosebiți, dând acum bacilului când numele de bacil albastru, când de bacil Siegel. Însă acești bacili nu sunt descriși și autorii se raportéză la un alt jurnal,

unde acești bacili ar fi descriși; dar acest jurnal până în present n'a apărut încă. Autorii afirmă că ar fi găsit acest bacil din saliva bolnavilor cu erupțiune, semănând cu acela al febrei aftoase, și că microbii introduși fiind cu alimente în tubul digestiv al unui vițel, acest vițel ar fi murit de febra aftoasă peste 4 zile. (?) Un alt vițel, fiind inoculat cu un microb provenind de la un alt copil bolnav, se îmbolnăvesce cu vezicule pe mucoasa nasului, pe picioare; apoi apare diaree; a 5-a zi animalul se omoră și din sânge se izolază același microb. În fine, au izolat acest microb (?) din saliva și sângele animalelor afectate de boala naturală și injecțiunile microbului au produs afte la vițeii și la un porc.

Era nevoie de a stăruî asupra lucrărilor lui Siegel, pentru a proba insuficiența lor, cu atât mai mult cu cât microbii găsiți de noi într'un mare număr de cazuri de febră aftoasă intră în grupul microbilor de putrefacțiune, semănând până la un oare-care punct cu coli comun. Dar cum bacilul coli comun se găsește foarte des în organele animalelor morți de diferitele boli infecțioase, cum acest grup foarte întins îmbrățișează o infinitate de forme mai mult sau mai puțin stabilă, singurul fapt că s'au găsit într'o boală microbii asemănători cu coli comun nu poate îndreptăți pretențiunea de a se fi găsit însuși microbul bolei. Nicăi producțiunea unei boli ce sémănă mai mult sau mai puțin cu febra aftoasă nu este probantă, căci în regiuni bătute de afte se întâmplă ușor ca la un animal să se producă boala, fără ca acesta să fie datorită inoculațiunilor.

II.

Studii asupra bacteriilor găsite de Dr. C. Starcovič la animalele bolnave de febră aftoasă, de Dr. V. Babeș și Dr. C. Starcovič.

România suferă mult de febra aftoasă, deși este inesact că la noi ar există focare de această boală ce ar produce infecțiunea țărilor vecine. Din contră, țera noastră a fost în anii din urmă în mai multe rânduri infectată de țările vecine și mai cu sémă de Ungaria.

La noi în țară, febra aftoasă se presintă sub o formă destul de benignă, ast-fel în cât abia se observă cazuri mortale. Alt-fel și în străinătate mortalitatea acestei boli e foarte mică și rare-oră se ridică peste 1—2%. Inconvenientele bolei sunt mai cu sémă incapacitatea de a lucra a animalelor în timpul bolei. Deja în anul 1890, d-l inspector veterinar Starcovič, cultivând conținutul pustulelor și saliva mai multor animale atinse de această boală, și anume în primele zile ale

bólei, găsisse nisce bacilî, carî însă nu aũ fost examinați mai de aprópe. La începutul anului 1896, și anume în lunile Februarie și Aprilie, ivindu-se bóla pe o scară mai mare în județele Muscel și Vlașca, făcând din noũ culturî din salivă, pure în aparență, din mucósa gingiilor tumefiate la începutul bólei, și inoculând produsele bólei și saliva animalelor bolnave la diferite animale, a obținut culturî, carî, fiind inoculate sub-cutan saũ prin frecarea mucósei bucale la vițeî, aũ produs o bóla semănând mult cu bóla naturală.

Diferite fenomene greu de explicat și contradicetóre, ivite în cursul acestor cercetări, ne-aũ determinat să lucrăm împreună cu Dr. Starcovič, pentru a elucidă etiologia bólei, pentru care aceste cercetări prealabile ne-aũ dat indicațiuni prețioșe.

Materialul de cercetare al d-lui Starcovič a provenit din diferitele focare de epizootie, și anume de la animale bolnave și de la animale omorîte la începutul bólei, anume:

5 Februarie 1896, vacî și boî bolnavî din comuna Letea-veche (Vlașca).

4 Aprilie 1896, boî bolnavî din comuna Bughea (Muscel).

9 Septembre 1896, boî și vacî din comuna Fălciũ.

11 Septembre 1896, boî și vițeî din comuna Tătărăniî (Fălciũ).

13 Octobre 1896, boî și vacî din comuna Tețcanî (Bacăũ).

19 Novembre 1896, boî și junici din comuna Birlad.

D-l Starcovič, făcând culturî din mucósa bucală, și anume din conținutul vesiculelor saũ din lichidul sanguinolent produs din părțile tumefiate ale gingiilor, făcându-se o mică secțiune saũ extirpându-se părți mici din mucósa bolnavă, tot după o desinfecțiune prealabilă a suprafeței, s'aũ produs pe substanțe nutritive microbi variați.

Anume s'a întrebuințat gelatină, gelosă, gelosă cu glicerină și ser, ser de boũ, bulion, substanțe zacharate, cartofi; substanțele acestea s'aũ ținut parte în vid, parte la temperatura odăii, parte la temperatura de 37°—38°.

De altă parte, s'aũ încercat culturî pe substanțe acide și alcaline, precum și în lapte.

Pe când din produsele patologice sus menționate s'aũ dezvoltat diferiți microbi, din organele animalelor ucise orî nu s'a dezvoltat nimic, orî creșcă un singur microb cu caractere bine determinate.

1. Printre microbiî dezvoltați în unele casuri de pe mucósa bolnavă saũ din erupțiunile patogene, menționăm aci nisce stafilococi albi fără caractere patogene, un streptococ lung dezvoltându-se la temperatura corpului, patogen pentru șóreci și formând în bulion nisce grămeđi mici, fiind probabil identic cu streptococcus involutus găsit de Kurth

în febra aftoasă, căci pe bulion și gelosă amestecate cu ser de boiu se dezvoltă sub formă de masse compacte seróse gălbui, în cari streptococii se găsesc legați printr'o substanță capsulară și formând lanțuri largi capsulare; granulațiunile descrise de Kurth în jurul coloniilor nu s'a putut bine observa.

2. Afară de acest microb, s'a mai găsit în unele casuri streptococi banali scurți nepatogeni și corespunzând varietăților nepatogene ale streptococului puroiului.

3. În unele culturi pe gelosă cu ser s'a dezvoltat la temperatura corpului, mai încet decât stafilococii și streptococii, un bacil fin, curb, ascuțit, cu grăunțe mai mari, de obicei de substanță metachromatică, semănând și ca cultură (plăci mici convexe gălbui transparente, cu grăunțe neregulate de-asupra) cu microbul găsit de unul din noi la scorbut. Microbul nu pare a fi patogen în condițiunile obicnuite.

4. Mai regulat, aproape în toate casurile examinate, d-l Starcovicî găsise în produsele patologice nisce bacili, mai mult ovalari câte odată, mai cu sémă în țesute și secrețiuni cu o formă lucidă, colorându-se bine cu colorile de anilină, necolorându-se după Gram, și cari se cultivă cu înlesnire pe diferitele substanțe nutritive. Pe toate substanțele cultura sémână cu aceea a colibacilului, sau mai bine cu o varietate a colibacilului descrisă de unul din noi (Babeș, *Zeitschrift für Hygiene, Varietäten d. Typhusbazillus*, și *Les Bactéries*, III éd. Pl. fotogr. XI p. 313). Coloniile se prezintă pe gelatină sub formă de plăci largi abundente alb-gălbui, dantelate, plate sau cu desen concentric, dezvoltându-se și în profunzime sub formă de grăunțe mai mari în profunzime mai mare, și aci de culóre brunatră.

Pe gelosă, microbul formază peste câte-va zile asemenea plăci largi, abundente, albe, dantelate, brune la transparență, și o turburélă și un precipitat abundent al lichidului de condensațiune. Cultura răspândește puțin miros desagrabil și formază gaze abundente, mai cu sémă pe substanțe zacharate. Cresce la aer și în vid; în culturi fără aer capătă o culóre brună. Dă reacțiunea indolului și coagulează laptele, formând puțină aciditate. Reducțiunea turnesolului se produce de obicei.

Crescerea pe cartofi e abundentă sub forma unor plăci largi brunatre. Cu toate că bacilul nu produce sporî, este destul de resistant; cu toate că este omorît la o temperatură de 60° în 10 minute, totuși culturile sale rămân vii timp de mai multe luni. Culturile vechi produc anume pe gelosă nisce grupe de cristale necolorate ascuțite.

Microbul provenit din o cultură de 48 ore pe gelosă sau bulion examinat la microscop se prezintă ca un bacil ovalar de 0,6 μ grosime,

cu puncte polare mai colorate; posedă o zonă prin care microbii vecini sunt puțin distanțiați; în culturi mai vechi se găsesc și nisce filamente mai gróse, pe când microbii ovalari sunt puțin umflați și se coloréză mai cu anevoe. Microbul nu se coloréză după Gram. După Bunge, se pot constata pe dînsul nisce cili lungi. Fie-care bacil posedă în diferitele puncte ale periferiei câte 3—6 flageli saú cili, cu ajutorul cărora devine fórte mobil.

Epurii de casă, cărora am injectat în diferite rînduri cantități mai mari din culturi, posedă în sângele lor substanțe ce aglutinéză și imobiliséză microbul. O gută de ser de la atari animale produce acest efect asupra 10—20 de gute de cultură. Colorând acești microbi aglutinați după Bunge paralel cu microbii din aceeași cultură dar netractată cu ser, aflăm că, prin adăogirea serului, înainte de tóte aú dispărut cili și, între microbii aglutinați, distanțiați, cari se coloréză mai cu greú cu colorile de anilină, se găsesc o substanță omogenă, largă, colorându-se în ros cu colorantul lui Bunge; asemenea o parte din microbi primesce acéstă colóre în locul colorii violete-negre a microbilor netractați. Microbi tractați cu ser sunt încunjurați și de o zonă palidă, un fel de capsulă.

Culturele microbului sunt puțin virulente. Șórecii inoculați cu mai multe picături de cultură pe bulion mor în câte-va zile și din organe se pot obține culturile microbilor, pe când sub microscop microbii sunt aci greú de constatat. Asemenea, după injectiunea culturilor în cavitatea peritoneală, șórecii mor cu un exudat peritoneal bogat în microbi; se mai găsesc o enterită cu tumefacțiunea plăcilor lui Peyer.

Epurii de casă, chiar inoculați cu cantități mai mari de cultură sub pele, mor arare-ori, câte odată cu o ipotermie, cu o enterită. Altă dată se desvoltă numai abcese conținend microbii, pe când organele sunt de obicei sterile. Culturile trecute prin animale devin mai virulente, însă nu câștigă o virulență însemnată.

Pe când microbii din saliva animalelor bolnave sunt abiă virulenți pentru epurii de casă și cobaí, microbul isolat din organele unui vițel omorît la începutul bólei aveá o patogenitate mai pronunțată.

Precum se vede, acest microb sémănă mult cu coli communis și intră fără îndoială în grupul acestui microb. Am identificá chiar microbul cu coli comun, dacă nu s'ar comportá în mod particular față cu rassa bovină.

5. Afară de acest microb, d-l Starcovici a isolat în doué casuri de febră aftósă un alt bacil, și anume din un cas de la Muscel, unde, după sterilizarea prealabilă a mucósei gingiilor la începutul erupțiunii, s'a luat din o mică placă produsă pentru a face culturi, și din un al doilea cas de

la Fălciu, unde microbul s'a dezvoltat împreună cu bacilul sus menționat. Isolarea bacilului a reușit ușor prin trecerea sa prin corpul epurilor și cobailor, căci acest bacil omoră aceste animale, precum și șoarecele, chiar inoculat fiind în cantitate mică sub piele, cu febră și cu iperemia organelor interne și cu începutul unei degenerări a rinichilor, fără tumefacțiunea splinei, de obicei cu hemoragii întinse ale peleii și ale mucóselor, în fine cu o enterită câte odată hemoragică.

Tóte organele conțin unul și același microb, prezentându-se în organe în grupe mici, sub formă de bacili subțiri, puțin curbi, uniformi sau punctuați, cu o zonă destul de largă împrejur. Nu se colorază după Gram și se cultivă ușor pe diferite substanțe.

Pe gelatină, crește mai încet la temperatura camerei, peste 2—3 zile produce o placă gălbue, transparentă, dantelată, netedă, lucie și în strii se văd puncte devenind mai mari și brune în profunzime. Nu degiază vre-un miros mai apreciabil.

Pe gelosă, produce plăci puțin gălbui, transparente, dantelate, largi, lucide, mai gălbui și mai transparente decât microbul sus menționat.

Pe gelosa simplă nu produce gaze, pe când pe gelosa sacharată dezvoltă gaze, însă mai puține decât cel-lalt bacil; mirosul culturii e mai puțin pronunțat decât acela al bacilului I. Crește bine în profunzime și în vid.

În bulion, produce o turbură mai puțin pronunțată decât bacilul I.

Pe cartofi, produce la temperatura corpului plăci ridicate, destul de abundente, lucide, ce devin brunatre cu timpul.

Pe serul de boi, produce asemenea plăci, dar mai puțin abundente.

Coagulează laptele, producând aciditate, pe când în bulion produce puțină alcalinescență, dă reacțiunea indolului și reduce culórea turnesolului.

Microbul se prezintă ca un bastonaș, semănând mult cu bacilul febrei tifoide, de 1μ — 2μ lungime și $0,4\mu$ grosime, puțin curb, și arată în interiorul său, la extremități și de-alungul său puncte mai colorate, cari nu întrec grosimea bacilului. În cultură mai vechi se dezvoltă, pe lângă filamente puțin îngroșate, și formațiuni lungi fusiforme, conținând vacuole și granulațiuni metachromatice; aceste formațiuni se colorază în total cu o nuanță mai roșie (cu albastru de metilen) decât bacili. Așa se vede, că aceste formațiuni puțin mai gróse decât bacili reprezintă un stadiu de dezvoltare mai resistent al microbului. Colorat după Bunge, arată o capsulă subțire și mai mulți cili lungi (2—6) pe diferite puncte ale periferiei, semănând cu aceia ai bacilului tific. Animalele ce au resistat infecțiunii repetate cu acest microb ca-

pătă un ser, din care o picătură produce aglutinarea microbilor în 10—20 picături de cultură pe bulion. ‘

Microbul își păstrează timp de mai multe luni patogenitatea, cu toate că forma microbilor se schimbă în modul arătat saū microbii, fiind descompuși, sub forma unor granulațiuni chromatice mici, fără să formeze sporii.

6. Din sângele cordului unei vite omorîte la începutul bôlei, s’a cultivat un bacil aparținând asemenea acestui din urmă grup de bacili, având caracterele următoare:

Cresce bine pe toate substanțele și la temperatura camerei, precum și la cea a corpului, arătând caracterele bacilului coli, producând gaze și un miros desagreabil, semănând cu acela ce degagiază o cultură de choleră. Dă reacțiunea indolului, coagulează laptele și diferă de bacili descriși anume prin lipsa de mobilitate și de cili, având alt-fel forma și mărimea bacilului coli, fiind însă mai mult ovalar.

Un caracter important al acestui microb este patogenitatea sa pentru animalele de laboratoriu; o cantitate mică de câte-va gute omorâ șorecele alb în câte-va zile cu un fel de septicemie, găsindu-se microbul inoculat în organele interne; asemenea produce, după injecțiunea sub-cutanată de 1 cm. c., mórtea epurilor de casă și a purceilor de India peste 2—4 zile, asemenea constatându-se bacilul în organele interne ale animalelor.

Să trecem acum la studiile făcute de d-l Starcoviči pentru a aprecia acțiunea acestor microbi asupra animalelor susceptibile la infecțiunea cu febra aftoasă.

I. Bacilul de la Muscel.

Din cultura *serum B*, din sânge gură de la boi bolnavi de febră aftoasă de la cătunul Bughea, comuna Câmpulung, județul Muscel, având temperatura rectală 40°, înainte de aparițiunea erupțiunii aftelor, reprezentând numai turgescența buretului maxilarului, s’a inoculat cu bulion de 24 ore 1 cc. un epure sub-dermal la 4 Aprilie 1896. Acest epure a murit la 8 Aprilie. La autopsie se observă: la locul de inoculațiune un nodul caseos, vasele mesenterice injectate, splina mărită violacee, ficatul mărit congestionat, de culóre brună-închis, presărat de numeroase puncte gălbuie (degenerescență), pulmonii, palidii, conțin sânge necoagulat.

La 9 Aprilie s’a inoculat, din cultura ficat a unui epure inoculat

din cultura *serum B* cu câte $\frac{1}{2}$ cc. bulion, un epure, un cobaiu și un șórece alb.

Tot din acéstă cultură (ficat epure inoculat cultura *serum B*) s'a inoculat o óie sub-dermal cu 1 cc. bulion; asemenea, s'a frecat o altă óie pe mucósa bucală și la o a treia i s'a dat pe alimente. Tóte aceste ói au avut o reacțiune termică, care a durat de a doua și după infecțiune până a opta și, după care s'au remis fără a presintă erupțiuni vesiculóse la gură sau unghi. La 14 Aprilie a murit șórecele alb, căruia făcându-i autopsie, se observă o stare congestivă a organelor splanhnice, mai ales a splinei, care este violacee și friabilă, vasele mesenterice injectate.

La 15 Aprilie a murit epurele inoculat la 9 Aprilie, *cultură ficat epure*; la autopsie se observă: la locul de inoculațiune (ureche) tumefacțiune violacee, splina mărită violacee, feiabilă, rinichi cu pete violacee, cu substanța corticală injectată, ficatul congestionat, presărat cu puncte gălbui, ganglionii mesenterici tumefiați, hemoragici, cordul plin cu sânge, pulmonii paliți.

Din cultura pe bulion de la epurele inoculat la 9 Aprilie, *mort la 15 Aprilie*, s'a inoculat sub-dermal cu 1 cc. bulion vițel No. 2, la institutul vaccionogen al Statului. La 22 Aprilie, temperatura luată înainte de inoculare a fost de $37^{\circ},7$; a doua și presintă la locul de inoculațiune o tumefacțiune durerósă, temperatura merge crescând, atingând 40° , și la 26 Aprilie apar vezicule de diferite mărimi pe bureletul superior și buza inferióră, având salivațiuni abundente, cari se scurg prin comisuri în filamente; acéstă stare a durat până la 28, când febra și tóte simptomele încep a descresce. Din sânge gură vițel No. 2, s'au făcut cultură; din culturile acelea s'a inoculat un epure negru No. 6 și un cobaiu, *la 14 Maiu*. Epurele a murit la 17 Maiu cu congestiunea organelor splanhnice, mai ales splina.

Din saliva *vițel No. 2* s'a infectat (*la 30 Aprilie*), prin frecarea pe mucósa bucală, un vițel No. 4, care înainte de inoculare a avut temperatura rectală 37° , iar a 3-a și după infectare a atins 40° , cu salivațiuni abundentă, iar a 4-a și presintă pe burelet și buza inferióră leziunile albiciose, *afte*. Din cultura de la vițelul No. 2, sânge gură *pe ser* (30/IV), s'a însămânțat bulion (4/V), din care s'a inoculat la 23 Maiu la un vițel No. 12, având temperatura înainte de inoculare 37° . Temperatura a mers gradat crescând până la 28 Maiu, când a ajuns $39^{\circ},7$, prezentând salivațiunea însemnată, scărșnături din dinți și vezicule pe burelet și buza inferióră.

La 4 Iunie s'a inoculat sub-dermal un epure cu o cultură provenind

din sânge gură vițel No. 2. Acest epure a murit la 6 Iunie, arătând la autopsie o însemnată congestiune a organelor splahnice.

10 Iunie.—Din cultura provenind de la epurele inoculat la 9/IV, s'a inoculat vițel No. 19 sub-dermal cu 1 cc. bulion. Temperatura înainte de inoculațiune a fost 38°,9, atingând 40° la 14 Iunie; la 19 Iunie prezintă flictene pe bureletul superior și buza inferioară, *asemenea în spațiul interdigital se constată vezicule de mărimea unui bob de mazăre* și cari la 20 se sparg, lăsând o soluțiune de continuitate roșietică.

13 Iulie.—Din cultură de la epurele inoculat la 9/IV, s'a inoculat prima serie de boi, vaci și vițeii la comuna Chiojdeni, județul Rîmnicul-Sărat, injectându-li-se sub-dermal în regiunea prescapulară câte 1 cc. bulion. De a doua zi după inoculațiune au prezentat umflături dureroase la locul de inoculare, cari la unii indiviđi le produceau șchiopături la piciorul respectiv; după 2 zile temperatura a crescut mergând până la: la vacile și boii cari înainte au avut 38°,3, a atins 39°,7; la vițeii de la 38°,3 înainte, a atins 40°,1, menținându-se ast-fel până pe la 22 Iulie; în acest interval au prezentat inapetență, înmulțirea secrețiunii salivare, împuținarea secrețiunii laptelui și flictene pe mucósa bucală, mai ales pe bureletul superior, buză și împrejurul limbei la unele animale.

Din saliva unui vițel No. 1, s'a infectat prin frecare vaci și boi, cari după 3—4 zile au prezentat câte-va vezicule, fără o ridicare termică însemnată, și chiar veziculele erau mai puține.

Din cultura din care au fost inoculați boii, vacile și vițeii la 13 Iulie, s'au inoculat la 5 August 2 epuri, cari au murit la 12 August, și în culturile provenite de la ei se găsește constant bacilul cel fin, puțin curb 0,3μ diametru.

NB. La 15 Novembre s'a inoculat din cultura bacilului Muscel (fin) 2 porumbei și 2 găini sub-dermal în regiunea pectorală cu câte 1 cc. bulion. Un porumbel a *murit la 22 Novembre*, prezentând un sechestru, însemnat la locul de inoculațiune, cu o slăbire însemnată, cu diaree, hemoragii intestinale și congestiunea ficatului, rinichilor și splinei.

Al doilea porumbel, după ce a arătat câte-va zile o indispozițiune marcată, s'a remis. Găinile nu au prezentat nimic de remarcă.

4 August.—Din culturile provenind de la epurele 9/IV, s'au repetat din nou experiențe la Chiojdeni, județul Rîmnicul-Sărat, inoculându-se sub-dermal 1 cc. bulion în regiunea prescapulară vițeii și vaci purtând No. 1 și No. 2. Vițeii au avut reacțiune termică însemnată, mai ales No. 1, care a atins 42°,1 a treia zi, iar No. 2 40°,8. Vacile No. 1 și No. 2 au atins 41°. Asemenea au prezentat șchiopătura din cauza tumefacțiunii de la locul de inoculațiune, înmulțirea salivei, împuținarea laptelui la vaci, iar la gură

pe burelet și buza inferioară vesicule de diverse mărimi, atât la vițeii cât și la vaci.

Din aceste culturi s'a mai inoculat epurii și cobrai, cari au murit în intervale de la 4—10 zile cu leziunile obicnuite.

10 Ianuarie 1897.—Din cultura bulion 8/xii ficat epure inoculat la 3/xii cultura *a* (bacilul fin Muscel I), s'a inoculat un șoarece alb sub-dermal cu 1½ cc.; s'a mai inoculat un rîmător sub-dermal cu 1½ cc.; iar un al doilea rîmător s'a frecat pe mucósa bucală din acest bulion. Acești rîmători nu au prezentat decât nisce mici oscilațiuni termice.

II. Bacilul de la Fălciu.

Din cultura în bulion 18/x din agar 3/x, salivă pură vacă Fălciu, care era bolnavă de 2 zile având temperatura 39°9, s'a inoculat la 23 Septembrie un epure alb sub-dermal cu 1 cc., care a murit la 31 Octobrie, prezentând la locul de inoculațiune un nodul caseos, în jurul căruia era o zonă hemoragică; ficatul marmorat, ganglionii mesenterici tumefiați, splina și rinichii congestionati.

La 15 Novembre s'a inoculat, din cultura salivă vacă Fălciu, 2 porumbeii, 2 găini și 2 câni cu câte ½ cc. sub-dermal; aceste animale nu au prezentat nimic de remarcă.

III. Bacilul de la Bîrlad.

Sacrificându-se la abatorul Bîrlad înadins pentru scopul studiilor noastre 3 vaci și o junică bolnave de 3—4 zile, având temperatura: vacile de 39°8, 39°9, iar junica 40°1, cu salivațiune filantă, abundentă, inapetență, tristețe, părul sbîrlit, iar pe mucósa bucală vesicule de diferite mărimi, de la un bob de mazăre până la un bob de fasole, albicioase, cu un conținut gălbui, iar altele crăpate, lăsând o suprafață ulcerată roșiatică; la autopsie se remarcă o stare de congestiune a ficatului, rinichilor și splinei; la una substanța corticală a rinichilor a fost de o paliditate marcată;—s'a făcut culturi din organe pe substanțe. Din sucul organelor s'a inoculat sub-dermal epurii și cobrai. Asemenea din salivă s'a inoculat epurii și cobrai.

Aceste animale nu au prezentat nimic.

Din culturile obținute din organele vacilor Bîrlad, sânger cord și rinichi, s'a inoculat la 2 Novembre câte un epure și câte un cobai sub-dermal cu câte 1 cc. bulion. La 24 Novembre au murit ambii cobrai cu

edem hemoragic pe tot abdomenul, cu pneumonie și ficatul cu aspect vitros.

La 3 Decembre a murit epurele inoculat la *21 Novembre*, cultură sânge cord vacă Bîrlad, prezentând un abces caseos la locul de inoculare, pulmonii iperemiați și cu echimose, ficatul, rinichiile iperemică.

Din cultură sânge cord șorece alb inoculat la 10 Ianuarie cu bacilul cel fin, s'a în inoculat sub-dermal un epure și un cobaiu.

17 Ianuarie.—Epurele inoculat la 13 Ianuarie, cultură sânge cord șorece alb bacilul fin, a murit prezentând la autopsie leziunile obișnuite și în cultură făcute din sânge cord și ficat se dezvoltă bacilul cel fin.

18 Ianuarie.—Cobaiul inoculat la 13 Ianuarie, cultură sânge cord șorece alb inoculat cu bacilul cel fin, a murit prezentând la locul de inoculațiune un nodul lardaceu, în cavitatea peritoneală lichid gălbui, ficatul, splina congestionate, acoperite cu o membrană fină albicioasă; cordul conține sânge necoagulat.

10 Ianuarie 1897.—Din cultură salivă vacă Fălciu (bacil II), izolându-se un al 2-lea bacil ceva mai gros decât cel fin, s'a în inoculat cu bulion din acest bacil gros un șorece alb sub-dermal și un rîmător, iar un altul s'a frecat pe mucosa bucală. Șorecele a murit a doua zi, iar rîmătorii nu au prezentat nimic marcant, decât nise oscilațiuni mici termice.

13 Ianuarie.—Din cultură sânge cord șorece inoculat la 10 Ianuarie bacilul cel gros Fălciu, s'a în inoculat un epure și un cobaiu sub-dermal.

Experimente la animale mari.

Seria I. Vițeii de la Școala veterinară.

La 21 Octobrie s'a în inoculat sub-dermal 2 vițeii, iar la 3 li s'a stropit alimentele cu cultură ale *bacilului* fin Muscel și din cultură Fălciu (salivă gură vacă) bacil fin + cel gros, căci erau așa se vede în amestec, izolându-se după acesta din acea cultură, din care s'a dat la vițeii.

Doi din vițeii inoculați sub-dermal, adică No. 3, No. 4, și No. 2 pe cale bucală, chiar de a doua zi după inoculare, au arătat, pe lângă reacțiunea locală, o umflătură durerosă la locul de inoculațiune și o progresiune a temperaturii, care înainte de inoculare a fost de 38°,2 la No. 4 și 38°,5 la No. 3, iar la No. 2, 38°,3; a mers crescând ajungând maximul la 5 Novembre și 9 Novembre, având: 39°,8, 39°,9 și 40°,1.

La 27 Novembre se observă abundență de salivă, scurgându-se prin comisuri, tumefacțiunea buretului și injecțiunea vaselor gingiilor și dificultate în masticățiune. La 2 Novembre se observă numeroase afte de diverse mărimi, de la a unui bob de mazăre până la a unei alune, preperate pe buret, pe mucósa bucală, gingii, buza inferióră, laturile limbei, iar pe cerul gurei și partea superióră a limbei Pete roșietice; din vesiculă, de pe gingii, incisându-se cu fórfecele, s'a pus în formal 10%, servind pentru studiul histo-bacteriologic. Acest tabloú tipic al bólei l'a prezentat vițelul No. 4, care s'a și fotografiat.

Aparițiunea vesiculelor, crăparea și aprópe cicatrizarea lor au durat de la 2 până la 12 Novembre, adecă 11 zile, iar aparițiunea lor de la inoculațiune tot 11 zile.

Seria II. Viței de la Șcóla veterinară.

Din cultura bulion 24/XI, din rinichi cobaiú 31/IX, din cultură rinichi vacă Birlad, s'a inoculat la 27/XI sub-dermal un vițel No. 1, având temperatura 39°,4; tot din acéstă cultură s'a dat pe tărițe pe cale bucală unui vițel No. 2. La vițelul No. 1, temperatura la 1/XII a atins 40° având înmulțirea salivațiunii, mucósa bucală injectată, caldă, botul cald și uscat, buretul tumefiat, animalul trist; la 3 și 4, simptomele generale se agraveză, animalul geme, crășnesce din dinți, stă trist și apar vesicule aftóse pe mucósa gurei, de diverse mărimi; pe cerul gurei se observă nisce plăci roșii. Aceste simptome duréză până la 8/XII, când animalul revine la starea normală.

La 19/XII, acest vițel a fost infectat cu salivă de la vite, boi bolnavi natural, frecându-se pe mucósa bucală; de la 19 până la 26 temperatura n'a variat decât între 39°,4 și 39°,8 și pe buze și gingie se ved câte-va nouă vesicule ca bobul de linte.

Vițelul No. 3, inoculat la 27 Novembre sub-dermal cu 1 cc. bulion cultură 26/XI—23/XI No. 1, salivă *gură vacă Fălciú*, având temperatura 39°,6. Acest vițel s'a comportat ca și No. 1 și, fiind asemenea reinoculat cu salivă de la boi bolnavi natural, a trecut cu aceleași modificări, adecă o formă frusta de afte.

NB. Paralel cu acești viței s'a inoculat sub-dermal cu 1 cc. bulion din bacilul *coli comun* și *septicemia epurilor*, precum și din o cultură bacili *gură vacă Birlad*, câte un vițel, dar nu a prezentat nimic de remarcat decât la unul (*coli comun*) puțină reacțiune locală,

Seria III. Școala veterinară.

Din cultura cu bacilul din *Muscel* s'a inoculat la 13/XII 2 vițeî, 2 malacî și 2 oi, la Școala veterinară. Oile au avut o reacțiune termică numai, iar un vițel și un malac au prezentat, pe lângă febră, și leziunile caracteristice, *afte la gură*.

Cu toate că după aceste cercetări, făcute de Dr. Starcovič în parte în colaborare cu noi, etiologia bôlei părea stabilită, diferența între bacili găsiți, precum și lipsa de caractere specifice ale microbilor găsiți, mai cu seamă însă faptul că, existând la Bucuresci febra aftoasă, nu eră cu totul exclusă posibilitatea ca animalele în experiență să fi căpătat afte naturale, sau că lângă microbi găsiți să existe încă un microb greu de constatat, care să fie adevăratul agent patogen al bôlei, ne-a determinat să reluăm din nou cercetările noastre.

III.

Studiu asupra unui microfit particular găsit de Dr. G. Proca la animalele bolnave de febră aftoasă, de Dr. V. Babeș și Dr. G. Proca.

În decursul cercetărilor noastre, unul din noi, Dr. Proca, șeful serviciului bacteriologic, a observat, la 20 Decembre 1896, că un epure de casă din cei inoculați de d-l Starcovič prezintă o erupțiune de vesicule cu conținut deja purulent, în toate regiunile unde se observă aftele la bóla naturală, și anume: pe buza și gingia inferioară, la comisuri, pe pleópe, mamele, în jurul anusului, și câte-va împrăstiate pe tegumentele dorsale și abdominale (Veđi *Protocolul secțiunii de bacteriologie*).

Acest epure fusese inoculat la 9 Octobree, prin inecțiune sub-cutanată în regiunea mamară, cu o cultură în bulion, care după cercetările d-lui Starcovič eră formată numai de «*coci forte mari*» și provenia din gura unui vițel bolnav de afte în urma unei inoculațiuni de bacili fini. (Vițel 19 în *România medic.*, No. 2, pag. 49, și în *Protocollele secțiunii veterinare*.)

Originea acestei culturi, precum și acțiunea ei asupra epurelui de casă îi dădeau o importanță cu totul deosebită. Dr. Proca, supunând-o unui examen bacteriologic minuțios, a putut constata, împreună cu noi, că această cultură, *veche de trei luni* în acel timp, nu mai avea nici o acțiune asupra epurilor. Asemenea, cocii forte mari (levura roasă ?)

obținută din acest bulion în cultură pură n'aŭ produs nici o erupțiune la animalele de experiență. Colorând cu un procedeu special (metilenul acid al lui Fränkel ca mordant și fuchsina Ziehl ca colorant) precipitatul culturai vechi în bulion, Dr. Proca a reușit să pue în evidență nisce formațiuni particulare rombice sau lanceolate, cari în preparațiunile colorate prin procedeele simple nu se mai puteau distinge. După cum a constatat unul din noi (Babeș), formațiunile amintite au un diametru de 6—8 μ lungime și 3—5 μ lărgime, prezentându-se sub forma unui clostridiu, adevă ca un spor luciu, încunjurat de o capsulă lanceolată sau sub formă de lămăe. Atențiunea noastră fiind atrasă asupra acestor formațiuni particulare, am făcut culturi și inoculațiuni cu conținutul vesiculelor epurelui bolnav, dar n'am mai putut reproduce bôla, nici obține formele curioase descrise.

Am căutat atunci să obținem virus prospăt de la vite bolnave de febră aftôsă și, grație d-lui veterinar Varlam, am putut începe curînd cercetările bacteriologice asupra salivei unui boă care presintă o erupțiune abundentă de afte în gură; asemenea s'a putut cultivă același microfit de la un vițel atins de febra aftôsă la început. În acest cas, microbul s'a isolat, pe când ciuperca din casul întâiă a crescut în totdeauna în simbiosă cu un bacil fluorescent. Făcându-se numeroase culturi pe plăci de agar cu ser și pe diferite substanțe nutritive, s'aŭ dezvoltat diferiți microbi (bacili, cocci diferiți, blastomiceti etc.), printre cari și un bacil din grupul microbului piocianeu, dezvoltând o colóre galbenă la temperatura corpului și galbenă-verde la temperatura odăii. Degagiază mirosul caracteristic al piocianeului, lichefiază gelatina și este puțin patogen pentru animalele de laboratoriu, determinând la epură un abces mic sau nisce pustule la locul inoculat.

Aceea ce atrase atențiunea d-lui Proca eră că, sub stratul microbului fluorescent, se dezvoltă cu încetul, și la început numai la temperatura odăii, un strat mat, albuiă, fin granulos în primele zile, apoi devenind mai granulos, sbîrcit, avënd aspectul unor suprafețe de cristale mici confluențe (druze de cristale). Acest strat, îngroșându-se, forméză grăunțe destul de gróse sub stratul de bacili, pe care îl ridică și-l face să urmeze undulațiunile sale. Pe diferitele mediuri nutritive lipsite de zachăr cresce numai bacilul fluorescent; pe substanțele zacharate: bulion sau gelosă glicosate, sfece, etc., cresce și al doilea microorganism, în simbiosă intimă cu bacilul fluorescent. La temperatura corpului, în primele culturi nu se dezvoltă decât acest din urmă microb. Temperaturi mai înalte (de la 50° în sus) omórá mai întâiă microorganismul de sub stratul de bacili.

După mai multe pasagi, microbul al doilea începe să créscă și la

temperatura corpului. Acest microb se prezintă sub microscop cu forme semănând cu acele ce am descris și desemnat (Babeș) în Bacteriologia Cornil-Babeș sub numele de *ascobacterium luteum*. Anume caractere îl apropie și de *ascococcus lui Billroth*; este însă neîndoios că reprezintă un organism mai complicat decât bacteriile cunoscute.

Făcând o preparațiune pe lamelă din o cultură proaspătă de 24 ore a celor doi microbi, observăm pe lângă bacilul fluorescent formând bastonașe subțiri de 0,4 μ grosime, de multe ori paralele, puțin distanțiate, imobile, nisce formațiuni oblongi, țevi sau capsule lungi, drepte sau ondulate, de 3—4 μ grosime. În mijlocul acestor capsule se găsesc lanțuri de bastonașe scurte, rotunjite și mai colorate la extremități, de o grosime de 0,6—0,8 μ , adică cam de grosimea dublă a bacilului fluorescent. Aceste bastonașe se găsesc și izolate, însă tot-deauna încunjurate de capsula lor grosă.

Dacă colorăm cu mordantul albastru și apoi cu rubin carbolic, bacilul fluorescent, precum și bastonașele groase, se colorază în albastru, iar țeca sau capsula în roșu, limita capsulei spre afară nefiind bine precisată. Capsula bastonașelor izolate este câte odată abia colorată, astfel în cât se amestecă destul de intim cu bacili subțiri, fiind distinse de dinșii prin grosimea lor și prin o zonă largă împrejurul lor, corespunzând capsulei.

Pe lângă aceste forme de bastonașe, există însă și forme mai scurte ovulare și chiar rotunde și sunt tecă care conțin lanțuri semănând mult cu acele ale unui streptococ. Altă dată bastonașele din interiorul tecei formează lanțuri groase, caracterisate prin aceea că bastonașele nu sunt dispuse în lungimea lor și sunt paralele, astfel în cât căpătăm impresiunea că lanțul a provenit prin o divisiune longitudinală. Țevile sunt astfel grupate în cât formează ramificațiuni sau rețele.

În preparațiuni de 48 ore, țevile capătă un aspect mai variat, în interiorul lor se dezvoltă formațiuni refrigerante, și anume putem observa atari formațiuni lungărețe dezvoltându-se în locul bastonașelor și altele rotunde dezvoltându-se, așa se vede, alternativ cu formațiuni chromatice rotunde, ca și când fie-care al doilea globul ar deveni un spor. Sporiți au o grosime de 0,6—0,8 μ . În același timp se produce și divisiunea tecelor, însă fără să se producă adevărate septe, ci țeca se umflă și cade în bucăți ovoide sau lanceolate, care la început rămân încă în legătură, pentru a se isola curînd, formând forme de clostridie sau de lămăe cu câte un spor în interior, sporul fiind însoțit de multe-ori de câte un globul chromatic. Ni se pare că am văzut în atari formațiuni sterile un bastonaș palid în interior și în mijlocul bastonașului exi-

stând o linie longitudinală albastră de o fineță extremă. Nu este îndoială că aceste formațiuni de sporii sunt identice cu cele din cultura anterioară, cu care s'a produs o erupțiune vesiculă la epurii de casă.

În preparațiunile de mai multe zile s'a schimbat mult aspectul ciupercii. Pe lângă puține țevi și clostridii, apar acuma masse mai mari oblonge sau rotunde, de mărimea unui leucocit sau mult mai mari, compuse de o substanță granulată bine colorată cu albastru și arătând segmentațiunii în mai multe bucăți rotunde, sau limitându-se reciproc fiecare bucată de 4 — 5 μ grosime de masele mai mari, și produc prin burjonare masse mai mici piriforme, formate de 1 până la 4 globuli turtiți. Masele acestea sunt încunjurate de o capsulă mai grosă sau mai subțire, colorându-se mai cu greu și fiind mai puțin precisă decât țevile descrise mai sus; dacă capsula e mai grosă, se poate observa pe ea o structură radiată sau o corónă de rațe fine albastre de la periferia microfitei.

Studiând structura acestei ciuperci pe bulion, observăm peste puține zile formațiuni care ne reamintesc anume blastomiceții, adică lanțuri de globi rotunzi sau puțin turtiți de o grosime de 4—12 μ , cu câte o capsulă subțire greu de distins. Acești globi arată un început de segmentare și sunt compuși de granațiuni cromatice egale, semănând cu microbii, de 1 μ diametru. Aceste lanțuri formează o rețea grosolană și puțin solidă, cu ramificațiuni la periferie, unde globii devin din ce în ce mai mici, astfel în cât aceste ramificațiuni se subțiază din ce în ce mai mult.

Examinând cu o mărime slabă o cultură pe suprafața gelosei cu ser și zahăr, observăm că cultura se ține strict de terenul ocupat de bacilul fluorescent; din mijlocul culturii plane și cu margine lobulate, sinuoase, pornesc dezvoltarea ciupercii, producând o subțiere și o fină granațiune asupra coloniei destul de abundente, lucii și umede a bacilului. Aici apoi se observă cu microscopul o cantitate mare de formațiuni oblonge sau sub formă de semilune, distanțiate fiecare, fiind formate de o masă oblongă granulată, încunjurată cu o capsulă bine distinsă; de obicei câte o semilună este compusă de două segmente.

Apoi urmăzează spre periferie un strat de crosse abia îngroșate la extremități, foarte dense, formând o zonă circulară, ca niște palisade.

După aceasta, urmăzează o rețea formată asemenea de globuli granuloși mari și de unde apoi se întind ramificațiuni ca niște phyrte spre un strat periferic, compus din nou de niște filamente ramificate, puțin îngroșate și dese, descriind un fel de dantelă foarte regulată, alternând niște prelungiri sau muguri cu părți mai puțin înaintate ale coloniei.

Extremitățile ramificațiilor sunt de multe-ori îngroșate peste măsură, prezentând nise ciomege foarte lucii și refrigerante, probabil conținând aer sau întinzându-se în aer. Structura acesta este greu de stabilit.

Secțiuni transversale din cultura ciupercei ne arată în stratul cel mai profund un fel de miceliu ramificat, compus de globi mari granuloși ca cei descriși mai sus, formând un fel de thallus, de unde apoi se întind spre suprafață, pătrundând prin stratul bacililor ramificațiile acestei rețele, asemenea sub forma unor globi, având puțină legătură unul cu altul. Ramificațiile devin din ce în ce mai subțiri, prin diminuarea dimensiunii globilor; în fine globii se întind, devin oblongi, cu capsula mai bine pronunțată; conținutul granulos se diferențiază în același timp, formându-se șiruri de puncte chromatice și mase mai mari chromatice, care în interiorul capsulei intră în divisiune. Apoi, într'un strat și mai superficial, din aceste forme se nasc țevi sau capsule lungi ca acele din culturile proștepe, și acelea se ramifică sau mai bine dis arată o pseudo-ramificare și în interiorul lor se disting lanțuri de bastonașe.

În fine, în stratul cel mai superficial, aceste țevi au intrat în divisiune și în sporulațiune, formându-se segmente izolate, reprezentând spori capsulați sub formă de lămâe.

Experiențe la animale.

A. *Experiențe la epuri de casă.* Inoculațiunile intra-peritoneale, inoculațiunile sub-cutanate în regiunea dorsală sau abdominală, inoculațiunile pe conjunctivă prin frecarea mucoasei, nu produc leziuni locale nici turburări generale apreciable, pe când inoculațiunile sub-cutanate la ureche, fac să apară între a 4-a și a 6-a zi vesicule de la mărimea unui bob de mazere până la a unei alune, cu conținut limpede gălbui. Aparițiunea vesiculelor e precedată de o febră ușoară, care încetăză de a 3-a zi.

Conținutul vesiculelor se îngroșă curînd, devenind purulent, alb-gălbui, concretându-se în urmă și formând cruste gălbui, sub care cicatrizarea țesuturilor se face une-ori ușor, într'o săptămână de obicei. Alte-ori, în regiunea inoculată, sub crustele formate, rămâne mai mult puroi, care acopere o ulcerațiune superficială. Marginele ulcerațiunii sîngerăză ușor.

Aceste rezultate s'au obținut cu culturi de diferite generațiuni, de la a 2-a până la a 10-a. Bacilul verde fluorescent singur nu produce leziunile descrise.

B. *Experiențe la porci*. Doi porci, ținuți mai înainte în observațiune două săptămâni (inoculați cu bacilii d-lui Starcoviči), inoculați unul în buza inferioară, iar cel-lalt în marginea inferioară a ritului, presintă după 60 de ore câte-va vezicule caracteristice pe marginea buzei inferioare (I) și în nara corespunzătoare (II). Febra nu s'a putut constata în timpul ȃilei. În locul veziculelor s'a produs a 4-a ȃi de la inoculare ulceratiuni pe buză și exulceratiuni abia apreciabile în nară. Țilele următoare nu s'au mai produs vezicule, nici în gură saũ pe rit, nici la piciore.

Inoculațiunea subcutanată la urechea unui alt porc a produs numai o ușoră febră (39°,7), fără nici o reacțiune locală saũ erupțiune în regiunile de elecțiune.

Bacilul verde fluorescent, inoculat singur la un porc monodactil în mucósa bucală, n'a produs nici o erupțiune.

C. *Experiențe la viței*. Din 4 viței, între cari în momentul când au fost aduși la Institut se află dejă unul bolnav de afte în gură, s'a isolat într'un grajd aparte un vițel sănătos. Cei-lalți trei au fost lăsați la un loc.

După trei ȃile, vițelul separat este infectat cu o cultură (a 10-a generațiune) prin frecarea și scarificarea mucósei bucale în jumătatea dréptă a gurei. În momentul inoculațiunii animalul nu presintă febră, nici salivațiune saũ afte în gură.

După 48 ore, acest vițel presintă o erupțiune de afte aprópe confluente în partea inoculată, cu conținut încă transparent, și câte-va vezicule mai împrăstiate în partea stângă.

În acest timp vițeiul lăsați împreună cu animalul, care sosise dejă bolnav, presintă asemenea afte, dar mai rari și într'un stadiu mai înaintat de desvoltare, sparte și cu fundul galben murdar.

2 viței de proveniență nesuspectă, și ținuți 8 ȃile în observațiune într'un grajd cu totul nou, capătă în urma inoculațiunii prin scarificațiunea gingiilor, după o ușoră ridicătură de temperatură, a 3-a ȃi după infecțiune, vezicule în locul și în jurul regiunii infectate.

D. Inoculațiunile la *oĩ* și *capre* (animale bătrâne), precum și cele făcute la *măgăruși* și la *păseri* (găini și rațe), n'au făcut să apară afte, nici nu au produs o febră apreciabilă.

E. Inoculațiunile sub-cutanate la *cobaĩ* produc ulceratiuni și abcese locale, cari apar de a 4-a ȃi și se vindecă spontaneu după 6—10 ȃile.

La *șoreci mici albi* inoculațiunile sub-cutanate provócă pustule, cari se acoper de cruste galbuĩ.

Bacilul fluorescent singur inoculat sub pelea acestor animale, produce numai o infiltrațiune a tegumentelor. După 3—4 zile infiltrațiunea acésta dispare cu totul,

IV.

Resumând în fine cele găsite, putem înainte de toate constată că s'aũ făcut multe încercări de a se găsi etiologia febrei aftóse; s'aũ descris mai de aproape mai mulți microbi, dintre cari, după afirmațiunea autorilor, unii produc febra aftósă.

Anume mai multe feluri de microbi descriși de Siegel și Bussenius ar avé acésta calitate.

Am arătat însă că Siegel a lucrat cu microbi provenind de la o bółă la om având ore-care asemănare cu febra aftósă și că acești microbi nu produc la animale susceptibile pentru febra aftósă o bółă identică cu afte, ci un fel de septicemie mortală. Siegel la început a lucrat cel puțin cu 2 microbi, cari nu pot fi amîndoi microbii febrei aftóse, și este întrebarea dacă microbul cu care a lucrat mai târziu împreună cu Bussenius este unul din acești microbi și căruí din microbii descriși mai înainte corespunde, căci acești autori nu aũ descris microbul, ei se referă pentru acésta la o publicațiune ce nu a apărut încă.

Microbií asemănători cu coli communis și cu bacilií descriși de Siegel s'aũ găsit și la institutul nostru, mai cu sémă de către d-l inspector veterinar Starcovici; dar s'aũ găsit 3 feluri de microbi, cari toți intră în grupul colibacilului; unul, semănând mai mult cu acela al febrei tifoide, este fórte patogen pentru animalele mici de laboratoriu, pe când virusul natural de febră aftósă nu prea are acțiune asupra acestor animale; al doilea sémănă atât de mult cu colibacilul în cât póte fi identificat cu dînsul; al treilea, în fine, sémănă cu cel din urmă, cu deosebire însă că este fórte patogen pentru epurii de casă și pentru purceii de India. Toți trei bacilií par însă a produce febra aftósă clasică la viței, nu însă la oi și la porci. Aceste din urmă experiențe trebuie să fie greșite, căci nu se póte admite ca febra aftósă să aibă mai mulți microbi. În adevăr, ne-am convins că în timpul acestor experiențe vitele din Bucuresci erau atât de bîntuite de febra aftósă, în cât trebuia să ne așteptăm în tot-deauna ca, dintr'un număr ore-care de vite, peste câte-va zile de observațiune, să apară la una saũ la alta febră aftósă, Același lucru póte să se fi întîmplat și în timpul expe-

riențelor lui Siegel, Bussenius și Starcoviči. În adevăr, și cei dintâi autori afirmă că în unele casuri au produs aftele clasice cu bacilul lor. Considerând că și în cercetările d-lui Starcoviči, nu la toți viței înoculați, ci numai la o mică parte din ei, s'a declarat bóla după 3—20 zile, trebuie să admitem că cel puțin o parte din animalele îmbolnăvite nu au căpătat bóla din inoculare, ci în urma unei infecțiuni naturale.

În timpul acestor cercetări, ocupându-ne la institutul nostru neîncetat cu izolarea virusului febrei aftoase, unul din noi, Dr. Proca, a găsit în proveniențele de la 3 casuri de febră aftoasă nisceformațiuni particulare, pe care le-a cultivat și experimentat, pe cari studiându-le împreună, s'au putut stabili următoarele: În cultură sa în materialul proaspăt provenind de la animale cu febra aftoasă, se găsește un microorganism particular, care foarte ușor poate să rămână ascuns, cu atât mai ușor cu cât crește de obicei în simbiosă cu alți microbi, anume cu microbi colorați. Acest microorganism sémână în forma microscopică cu acela descris de unul din noi (Babeș) sub numele de *ascobacterium luteum*, iar culturile sale sémână cu acele ale microbului *leuconostoc* și ca și dînsul crește numai pe substanțe zacharate.

După studiile amănunțite făcute asupra acestui microb, trebuie să clasăm microbul printre ciupercile mai înalte, observând un ciclu de dezvoltare care, pornind din sporii sub forma de clostridium, trece prin un fel de pseudo-micel compus de formațiuni globulare având asemănare cu blastomiceții, de acolo apoi se dezvoltă ramificațiuni formate de globi din ce în ce mai mici, apoi de nisce filamente, țevi sau capsule cu caracterul celor ale *leuconostocului*, în interiorul căror există lanțuri de bastonașe sau de globuli sémănând cu streptococi, în fine producându-se sporii și izolarea lor.

Acest microb are caracterul de a produce vesicule la diferite animale; ast-fel, inoculat fiind la urechea epurelui de casă, după 5 zile apare o febră trecătoare, în timpul căreia se dezvoltă în jurul locului de inoculațiune o erupțiune vesiculósă cu tendință de a se întinde. Asemenea și la rîitul porcilor și la nasul și gingiile vițelului, se poate produce în tot-deauna această erupțiune, ce sémână în totul cu cea a febrei aftoase.

Fiind-că animalele la cari am experimentat cu acest microb erau de provenință nesuspectă și erau ținute mai mult timp în observațiune, pentru a se vedé dacă nu se va dezvoltă la ele bóla aftoasă naturală, în fine considerând că la epurele de casă bóla naturală e rară, credem că acest microb particular ar corespunde condițiunilor necesare pentru a puté fi privit ca cauza febrei aftoase, admițând însă că trebuie încă

multe cercetări pentru a stabili în mod cert rolul acestui microb în producerea bôlei.

Putem presupune că acest microorganism aparține probabil ordinului ascomicetelor, pôte familiei gymnoasci (la care aparține probabil și ascobacterium luteum), formând însă un grup aparte mult mai primitiv decât cele cunoscute până acum, apropiându-se chiar grupului bacteriilor. Nu se pôte exclude însă posibilitatea ca ciuperca noastră să aparțină la familii mai dezvoltate, dezvoltându-se însă în mod primitiv din cauza simbiosei sale cu microbi.

Trăind asupra substanțelor zacheróse la temperatura ambiantă, de obicei în simbiosă cu microbi și formând sporii, se găsește în condițiuni favorabile pentru a puté duce o viață saprofitică. Pe când bacili din grupul colibacilului pot produce, cum am documentat de mult, infecțiuni grave hemoragice și cu formațiuni de erupțiuni, nu cunoșcem până acum vre-o bacterie care să producă o erupțiune pur vesiculósă.

Faptul că microorganismul nostru are această proprietate, că producé de obicei o febră după 5 zile de incubațiune tocmai la animale susceptibile de a căpéta febra aftósă, tóte aceste ne îndreptățesc să continuăm cercetările noastre pentru a lămurí rolul său în producerea bôlei și ne deschid un orizont nou pentru cercetarea etiologiei bólelor eruptive propriu díse.

PARTEA II

SESIUNEA GENERALĂ DIN ANUL 1897.

SESIUNEA GENERALĂ DIN ANUL 1897.

ȘEDINȚA DIN 11 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* declară deschisă sesiunea generală rostind următoarele cuvinte:

«*Domnilor Colegi,*

«Mă simt fericit că Providența mi-a dat încă zile, ca să pot deschide sesiunea anuală a Academiei noastre a anului 1897.

«Tot de-odată urez bună-venire colegilor noștri veniți acum în București.

Se cetesce și se aprobă procesul-verbal al ultimei ședințe ordinare de la 7 Martie.

D-l *A. Naum* înștiințază telegrafic, că din cauză de bătă nu pôte fi de față la deschiderea sesiunii.

D-l *Dr. At. M. Marienescu* înștiințază prin scrisóre, că nu va puté luà parte la lucrările sesiunii.

D-l *Dr. I. G. Sbiera* înștiințază prin scrisóre, că nu pôte luà parte la lucrările de la începutul sesiunii; speră însă că pôte veni mai târziu.

D-l Secretar general *D. Sturdza* dă cetire următorului:

«*Raport asupra lucrărilor Academiei în anul 1896—97.*

«*Domnilor Colegi,*

«De la închiderea sesiunii generale a anului trecut, acest Institut național a făcut un mare pas înainte spre a-și asigura o bună funcționare

și o dezvoltare temeinică: localul în care Academia se află este astăzi deplină ei proprietate. Legea de la 29 Martie 1879, prin care s'a înființat Academia Română ca Institut național, promitea, la art. 5, că i «se va da un loc de către Stat pentru clădirea unui edificiu al său». Augustul Președinte de onoare și Protector al Academiei a urmărit tot-deauna cu interes neadormit lucrările noastre. Acestei înalte atențiuni datorim o bună parte din dezvoltarea Academiei. Doi bărbați de Stat, aflându-se consilieri ai Coronei ca Miniștri ai Cultelor și Instrucțiunii publice, îndemnați pe de o parte de înalta dorință a Suveranului, pe de alta de propriul lor zel pentru creșterea activității științifice în țară, au făcut unul începutul, al doilea sfârșitul realizării promisiunii înscrise la 1879 în legea Academiei.

«Acești doi bărbați sunt d-nii Teodor Rosetti și Petru Poni.

«Cel dintâiu a cumpărat în anul 1890 casa C. St. Cezianu, terenul N. St. Cezianu, casa cu grădina St. Belu, și le-a pus la dispozițiunea Academiei, dându-i fondurile necesare pentru instalare. Al doilea a cumpărat în 1896 casa Zaleski și a obținut de la Parlament autorizarea de a dăruia Academiei toate aceste case și terene. Pe baza autorizării obținute s'au făcut actele legale de dănie și de acceptare, așa că astăzi Academia este deplin proprietară asupra acestor terene în suprafață de 22.701 m. p. Pe lângă donațiunea caselor și terenelor, d-l Poni a pus la dispozițiunea Academiei și suma de 220.000 lei pentru dezvoltarea localului și instalarea colecțiilor. Academia va avea până la toamnă viitoare o nouă sală mare de ședințe și alta de lectură, încăperi de siguranță pentru păstrarea manuscriptelor și documentelor, local îndesător pentru biblioteca noastră, care crește din an în an.

«În decursul anului, la diferite ocaziuni, Maiestatea Sa Regele, Augustul Președinte de onoare și Protector al Academiei, Și-a arătat simțimentele statornice de bună-voință și de interes pentru Academia Română; iar Academia a profitat de ocaziunile cari s'au prezentat, pentru a da noue expresiuni profunde sale recunoștințe către Înaltul său Protector, fondatorul Regatului român.

«Închidând sesiunea generală a anului trecut, D-văstre ați trimis Maiestăților Lor, cari se aflau departe de țară, o telegramă de devotament. Maiestatea Sa Regele ne-a răspuns prin cuvinte pline de afecțiune.

«La 8 Aprilie, serbarea aniversării nașterii Maiestății Sale Regelui și a alegerii Sale de Domn, Delegațiunea a trimis Maiestății Sale o telegramă de felicitare, care a fost onorată de un răspuns călduros.

«In ședința ținută în ziua de 10 Maiu, când s'a serbat a 30-a aniversară a suirii Regelui Carol I pe tronul României, Președintele nostru a rostit o alocuțiune, în care a arătat cum Suveranul nostru a contribuit, prin calitățile Sale personale, la înălțarea României între statele europene. In aceeași ședință, Secretarul D-vostre general a cetit un memoriu despre însemnătatea zilei de 10 Maiu în istoria contemporană a României.

«La 21 Iunie, Academia a avut plăcerea să primescă de la Maiestatea Sa Regele o colecțiune de programe de la serbările încoronării M. S. Împăratului Rusiei, făcute în anul trecut la Moscva, serbări la cari țera noastră a fost reprezentată de Altețele Lor Regale Principele și Principesa României.

«Cu această ocaziune, am plăcerea de a vă aduce la cunoștință punerea în îndeplinire a decisiunii luate la 27 Martie 1890, de a se publica într'un corp cuvântările rostite de Maiestatea Sa Regele la diferite ocaziuni până la 31 Decembre 1896. Publicațiunea va purta titlul *Trădăci de anî de Domnie a Regelui Carol I* și va cuprinde, pe lângă cuvântările Suveranului, mesagiile către Corpurile legiuitoare și alte documente privitoare la funcționarea organelor principale ale Statului,—tôte înșirate în ordine cronologică și legate prin enumerarea principalelor evenimente politice din țără și din străinătate. Lucrarea ast-fel întocmită va fi o prețioasă culegere de documente oficiale ale istoriei contemporane a României și un îndrumar indispensabil de orientare în timpul de la 1866 — 1896, atât de bogat în fapte mari și importante. Această publicațiune formeză două volume, cari se vor publica la 10 Maiu. Ministeriul Afacerilor străine a luat asupra sa cea mai mare parte din cheltuelile publicațiunii.

«Alteța Sa Regală Victor Emanuel de Savoia, Principe de Neapole, membru onorar al Academiei, s'a căsătorit la 12(24) Octobre 1896 cu Alteța Sa Principesa Elena de Muntenegru. Delegațiunea Academiei a adresat, cu această solemnă ocaziune, Alteței Sale Regale urările Institutului nostru. Alteța Sa Regală Principele de Neapole ne-a răspuns cu bună-voință, reamintind visita pe care a făcut-o Academiei la trecerea sa prin capitala țării.

«I. Membrii Academiei.

«Memoria a doi dintre cei mai de frunte membri ai Academiei, reposedații Vasile Alecsandri și Michail Kogălniceanu, a fost sărbătorită la 21 Mai la Bacău, unde s'au inaugurat în acea zi busturile lor. Academia a fost reprezentată la această serbare prin d-nii colegi V. A. Urechia, N. Ionescu, D. C. Ollănescu.

«De la închiderea sesiunii generale a anului trecut, Academia a perdut doi membri onorari, pe d-nii Dr. Gr. Silași și Carol Torma, și doi membri corespondenți, pe d-nii August Kanitz și Constantin Gogu.

«Dr. Gr. Silași a încetat din viață la 5 (17) Ianuarie 1897, după o lungă activitate în literatura bisericească și filologică română. La 1865 el a fondat la Viena revista teologică *Sionul românesc*. La 1872 a fost numit profesor de limba și literatura română la Universitatea din Cluj, și a publicat numeroase lucrări din istoria limbii și a literaturii române. Silași a fost, la Viena și la Cluj, un adevărat părinte sufletesc al tinerilor studenți universitari români; el le-a organizat societăți de lectură și i-a îndemnat și condus în activitatea lor spre a se forma din ei bărbați pregătiți și hotărâți a lucra pentru dezvoltarea și răspândirea culturii naționale.

«Carol Torma a încetat din viață la 17 Februarie (1 Martie) la Porto d'Anzio. Explorările arheologice numeroase, studiile sale temeinice despre Pannonia romană i-au asigurat un loc de frunte între arheologi. Obiectul cercetărilor și studiilor sale fiind strâns legat de întemeierea nămolului românesc la Dunăre și Carpați, scrierile lui Torma au pentru noi o însemnătate deosebită.

«August Kanitz, încetat din viață la 30 Iunie (12 Iulie), a fost un distins botanist și profesor la Universitatea din Cluj. Pentru studiile sale asupra florei Ardealului, a fost ales membru corespondent al Academiei noastre, la 22 Martie 1882.

«Constantin Gogu, încetat încă tânăr din viață la 30 Ianuarie trecut, a fost un învățat matematic și profesor la Universitatea din București. El urmărea cu inimă vie lucrările noastre.

«II. Ședințele de peste an.

«In cursul anului Academia a ținut 43 ședințe ordinare, din cari 9 au fost publice. In aceste ședințe s'au făcut numeroase comunicări și discuțiuni științifice, dintre cari amintesc pe cele mai însemnate.

«Cercetările archeologice făcute în țară sub direcțiunea d-lui coleg *Gr. G. Tocilescu* au fost urmărite de Academie cu un interes necurmat. Colegul nostru pășese înainte cu un zel neobosit în explorările sale. El a făcut comunicări prețioase Academiei despre aceste lucrări, a căror însemnătate a trecut peste fruntariile țerei noastre și cari sunt astăzi aprețuite de totă lumea învățată.

«In ședința de la 3 Maiu, d-l *Gr. G. Tocilescu* a expus relațiunea sa despre săpăturile de la *Civitas Tropaeensium*, prezentată Congresului filologilor și pedagogilor germani întruniți la Colonia. Învățați întruniți pe malurile Rinului și-au manifestat, printr'o telegramă adresată Majestății Sale Regelui, marea lor mulțumire pentru prețioasele descoperiri făcute de eruditul nostru coleg. La acea telegramă Augustul nostru Suveran a răspuns, mulțumind pentru aprecierea simpatică ce s'a făcut de acei învățați explorărilor din țera noastră.

«La 6 Decembre, d-l *Tocilescu* a discutat și combătut înaintea Academiei argumentele produse de archeologul vienes *Furtwängler* spre a susține că monumentul triumfal de la Adam-Klissi a fost făcut în epoca lui August și nu într'a lui Traian.

«La 14 Iunie și 14 Februarie, d-l *Tocilescu* a făcut relațiuni amănunțite despre săpăturile de la Turnu-Severin.

«La 24 Maiu, d-nii colegi *V. A. Urechiă* și *Tocilescu* au vorbit despre anticitățile grece și romane, cari se descopăr la Constanța.

«D-l *N. Ionescu*, la 3 Maiu, a făcut o comunicare despre inaugurarea jocurilor olimpice de la Atena în anul trecut, făcute spre a se reînvia serbările atletice ale anticilor Eleni.

«La 18 Octobree și 1 Novembre, același d-n coleg a vorbit despre columna miliară a lui Traian din anul 98, care s'a găsit lângă Baden în Elveția, unde a fost așezată în amintirea terminării drumurilor Elveției. Cu ocaziunea acestei comunicări s'a făcut discuțiune despre conservarea și căutarea anticităților în țară.

«In ședința de la 10 Ianuarie, d-l *N. Ionescu* a făcut o relațiune despre

lucrarea istorică asupra României cuprinsă în colecțiunea *Istoria națiunilor* de W. Miller.

«D-l coleg V. A. Urechia a făcut mai multe comunicări din istoria noastră națională de la începutul secolului XIX, și anume:

«Documente despre edilitatea Bucureștilor între 1800 și 1812, cetite la 6 Septembrie;

«Documente despre suirea lui Ioan Caragea în scaunul domniei Țării-Românești și acte din această domnie relative la biserică din anii 1812—1819, cetite la 1 Novembre;

«Documente privitoare la cultură și școală din anii 1812—1821, cetite la 10 Ianuarie.

«D-l coleg D. C. Ollănescu a cetit la 11 Octobree o lucrare despre *O nouă formă poetică*, iar la 1 Novembre o lucrare despre *Originea teatrului*.

«La 14 Iunie s'a cetit un memoriu al d-lui A. Papadopol-Calimach: *Un episod din istoria tipografiei în România*, care a și fost publicat în *Anale*.

«La 6 Septembrie, d-l B. P. Hasdeu, dăruind trei documente istorice privitoare la familia Hasdeu și la participarea acestei familii la eliberarea Vienei de Turci în 1683, a dat explicațiuni despre acest interesant fapt istoric.

«D-l Dr. V. Babeș a făcut Academiei următoarele comunicări despre rezultatele cercetărilor urmărite în Institutul bacteriologic pus sub a d-sale direcțiune:

«*Despre microbii mucoși și septicemia mucosă*, cetită la 11 Octobree;

«*Despre metoda română în tractamentul antirabic*, cetită la 6 Decembrie;

«*Despre etiologia febrei aftoase epizootice*, cetită la 7 Februarie.

«La 11 Octobree, d-l coleg Gr. Ștefănescu a cetit o comunicare despre existența uliei în România, cestiune de cea mai mare însemnătate pentru țără din punct de vedere economic.

«D-l membru corespondent St. C. Hepites, prezentând tomul XI din *Analele Institutului meteorologic*, pus sub direcțiunea d-sale, a înso-

țit acest tom cu o expunere despre rezultatele climatologice ale observațiilor meteorologice cuprinse într'însul. Acastă expunere s'a publicat în *Anale*, precum și nota pe care d-sa a prezentat-o despre *Cutremurele de pământ din România în anul 1896 st. n.*

«In ședința de la 24 Ianuarie, d-l coleg *Sp. Haret* a prezentat o radiografie obținută cu rațele Röntgen de zelosul profesor de la Iași Hurmuzescu.

«Ministeriul Cultelor și Instrucțiunii publice s'a adresat Academiei, cerând să-i arate pe unul din membrii ei, care să fie numit în Comisiunea monumentelor publice de pe lângă acel Ministeriū în locul d-lui T. Maiorescu, demisionat. Academia, în ședința de la 5 Aprilie, a desemnat pentru acastă însărcinare pe d-l B. P. Hasdeū.

«Academia noastră a primit în cursul anului mai multe invitațiuni de a lua parte la diferite congrese științifice internaționale.

«Din cauza lipsei mijloacelor nu s'a putut trimite delegat la al 2-lea Congres internațional de chimie aplicată, care s'a ținut la Paris de la 27 Iulie până la 5 August st. n.

«La Congresul organizat de Societatea franceză de archeologie și ținut la Morlaix și la Brest (Finistère) la 3—11 Iunie st. n., a fost delegat a lua parte d-l coleg Gr. G. Tocilescu. D-sa nu a putut participa la acel congres; a asistat însă la cel organizat la Canterbury de Institutul regal archeologic al Marei Britanii și a făcut acolo o conferință despre valul lui Traian.

«Pentru acest an s'a primit invitațiune la Congresul geologic internațional care se va ține la St.-Petersburg, precum și la Congresul de archeologie clasică, care eră să se țină la Atena la 26—28 Aprilie st. n., dar a fost amânat din cauza evenimentelor politice cari agită Orientul Europei.

«Aici este, cred, locul potrivit spre a vă reaminti că în câte-va rânduri s'aū prezentat și s'aū discutat chiar în sinul Academiei propunerii de a se întruni în capitala noastră congrese științifice internaționale. Asupra acestei cestiuni Ministeriul Afacerilor străine a adresat Academiei o notă, care s'a cetit în ședința de la 19 Aprilie.

«Iată cuprinsul acestei note: (1)

«Asupra acestei note aveți să luați decisiunea cuvenită.

(1) A se vedé textul la pag. 7.

«III. Publicațiunile Academiei.

«De la sesiunea trecută până acum s'a făcut următoarele publicațiuni:

«1. Din *Analele Academiei* s'a tipărit:

«a) *Tomul XVIII — Partea administrativă și debaterile anului 1895—96* s'a terminat, tipărindu-se partea a 2-a, în care se cuprinde sesiunea generală din anul trecut 1896.

«b) *Tomul XVIII — Memoriile Secțiunii literare* a început a se tipări cu memoriul d-lui B. P. Hasdeu, *Românii bănașeni din punctul de vedere al conservatismului dialectal și teritorial*, citit în sesiunea generală trecută.

«c) *Tomul XVIII — Memoriile Secțiunii istorice* a fost tipărit întreg, cuprinzând următoarele lucrări:

«*Contribuțiuni la istoria Munteniei din a doua jumătate a secolului XVI*, de N. Iorga;

«*Cestiunea Arilor*, de Gr. C. Buțureanu,

«*Un episod din istoria tipografiei în România*, de Al. Papadopol-Calimach.

«d) În *Tomul XVIII — Memoriile Secțiunii științifice*, s'a tipărit continuarea studiilor d-lui St. C. Hepites: *Materiale pentru climatologia României*:

«III. Durata de strălucire a sórelui la București;

«IV. Clima Sinaiei;

«V. Plóia în România;

«VI. Clima la Păncesci-Dragomiresci (Roman);

«VII. Mersul diurn a elementelor climatologice la București.

«e) Din *Tomul XIX — Partea administrativă și debaterile anului 1896—97*, s'a tipărit debaterile din ședințele ordinare de peste an dimpreună cu comunicările făcute într'însele.

«f) S'a început tipărirea *Tomului XIX — Memoriile Secțiunii istorice* cu memoriul d-lui V. A. Urechiă, *Domnia lui Ioan Caragea — Biserica română*.

«2. Din *Istoriile lui Erodót*, în traducerea premiată a d-lui D. I. Ghica, s'a tipărit cólele 5—7 din tomul IV, cuprinzând capitolele 48—81 din cartea IV.

«3. Din *Hronicul vechimei a Romano-Moldo-Vlahilor* de Dimitrie

Cantemir, care se tipărește în nouă edițiune după textul original, sub îngrijirea d-lui Gr. G. Tocilescu, s'au tipărit côlele 26—31. Intreg textul scrierii este tipărit. D-l Tocilescu pregătește indicele alfabetic, cu care se va încheia volumul.

«4. Din *Etymologicum Magnum Romaniae*, d-l B. P. Hasdeu, care este însărcinat de Academie cu facerea acestei lucrări, a tipărit, încă în timpul sesiunii din anul trecut, fascicula 4 (côlele 31—36) din tomul III, cuprindând cuvintele *Bălfit-Bărbat*.

«5. În *Publicațiunile fondului Princesa Alina Știrbei* s'a tipărit partea II a volumului VI din colecțiunea *Acte și Documente privitoare la Istoria Renascerii României*. Acastă parte, de 43 côle, cuprinde desbaterile *Divanului ad-hoc al Munteniei* din 1857, în text original român și în traducerea francesă oficială, și *Procesele-verbale ale Comisiunii europene din 1857—58*.

«În preparațiune se află completarea tomului I și tipărirea tomului VIII.

«6. Lucrările bibliografice, cu a căror întocmire și publicare Academia, prin decisiunile de la 14 și 23 Martie, a însărcinat pe bibliotecarul său d-l I. Bianu, au înaintat, și parte au început a se tipări, parte sunt gata de tipar.

«a) Din *Catalogul manuscriptelor românești* s'a tipărit o fasciură de 96 pagine, cuprindând descrierea a 34 volume manuscripte. Acastă primă fasciură este precedată de următoarea explicare asupra lucrării:

«Scopul acestei publicațiuni este de a face cunoscut învățaților cuprinsul manuscriptelor românești adunate în biblioteca Academiei Române și a înlesni ast-fel cercetările asupra istoriei și a vechei noastre literatură.

«Pe lângă descrierea pe scurt a stării materiale, se arată cu de-amăruntul cuprinsul fie-cărui manuscript și se reproduc întregi toate titlurile, precuvântările, epilogurile și însemnările autorilor, traducătorilor, copistilor și ale altora. Aceste reproduceri se fac în transcriere cu totă esactitatea posibilă.

«Publicațiunea se va încheia cu indice asupra tuturor materialelor cuprinse în volumele descrise, și anume:

«—*indice cronologic al documentelor*, cu arătarea n-rului și paginei saū fôiei manuscriptului și a catalogului tipărit :

«—*indice alfabetic al autorilor, traducătorilor, copistilor ;*

«— *indice alfabetic al numelor și lucrurilor* despre cari se vorbește în părțile reproduse din manuscripte saū în descrierea și resumatele noastre.»

«In acest fel întocmită, lucrarea continuă a se tipări cu totă îngrijirea necesară la publicațiunii de această natură.

«b) *Catalogul descriptiv și analitic al documentelor istorice* din colecțiunile Academiei este aproape gata. Spre a fi dat la tipar mai trebuie numai resumatul câtor-va documente scrise în limba slavonă; aceste resumate vor fi în curînd făcute cu ajutorul tinerilor istorici și membri corespondenți ai Academiei d-nii I. Bogdan și D. Onciul.

«Intr'această publicațiune, documentele vor fi grupate în ordine cronologică după următoarele categorii:

«chrisóve, cărți și porunci domnesci din Moldova;

«chrisóve, cărți și porunci domnesci din Țera-Românescă;

«documente emenate de la Mitropolii, episcopi, egumeni, Divan, boeri și particulari din Moldova;

«acte de aceleași feluri din Țera-Românescă.

«c) *Bibliografia veche românească*, adică descrierea cărților tipărite în țară, sau de Români, sau pentru Români, în alte țări, în limbele slavonă, română, greacă sau altele, în anii 1508—1830, a început a se tipări.

«Întîia parte a acestei lucrări, care cuprinde secolul XVI, cărțile slavo-române din anii 1508—1582, are o însemnătate deosebită pentru istoria culturii românești; din această cauză i se dă în această publicațiune o dezvoltare mai mare, reproducându-se ca specimene în facsimile pagine de tipar, inițiale, elemente decorative, titluri sau epiloguri, cari toate sunt documente prețioase pentru istoria culturii noastre.

«7. Manuscriptul despre *Flora Dobrogei*, de răposatul nostru coleg Dr. D. Brândză, lucrare premiată la 1887, a fost restituit Academiei de d-na Brândză și tipărirea lui se va pute începe fără întârziere.

«8. Aș rămas a se tipări în anii următori:

«a) *Țeranul român*, de d-l Gr. G. Tocilescu, lucrare premiată la 1882;

«b) *Catalogul inscripțiunilor antice descoperite în țară*, de d-l Gr. G. Tocilescu, conform decisiunii Academiei de la 28 Martie 1894;

«c) Tomul II din *Psaltirea publicată românește la 1577 de Diaconul Coresi*, lucrare cu care este însărcinat colegul nostru d-l B. P. Hasdeu.

«9. In acest an s'au stabilit relațiuni de schimbul publicațiunilor cu următoarele institute străine:

«*London Library* din Londra,

«*Societatea de numismatică și archeologie* de la Montréal (Canada).

«In dar s'aŭ dat publicaŭiunile la bibliotecile următore:
 «*Biblioteca tractuluŭi protopopesc al Ernotuluŭi*, în Transilvania;
 «*Biblioteca tractuluŭi protopopesc al Meseşuluŭi*, în Ungaria;
 «*Biblioteca episcopiei româneŭei a Lugoşuluŭi*, în Banat;
 «*Administraŭiunea şcolelor din comuna Zărnesci*, în Transilvania;
 «*Biblioteca liceuluŭi «Traian»* de la Turnu-Severin;
 «*Biblioteca Primăriei Capitalei*.

«IV. Publicaŭiunile Hurmuzaki ŭi cercetări istorice.

«Publicaŭiunea de documente istorice s'a continuat în anul trecut:

«1. *Tomul II, partea 5-a* s'a terminat, tipărindu-se ultimele 23 côle (75—97) dimpreună cu prefaŭa ŭi lista documentelor (5 côle). Acest volum este format din 413 documente din anii 1552—1575, adunate de d-l N. Densuŭianu din diferite publicaŭiuni străine ŭi tipărite sub a d-sale îngrijire.

«D-l N. Densuŭianu va întocmi un indice alfabetic al materiilor cuprinse în cele 6 volume (I, 1, 2; II, 2, 3, 4, 5) de documente din anii 1199—1575, pe cari le-a adunat, coordonat, adnotat ŭi publicat spre completarea colecŭiunii Hurmuzaki.

«2. *Tomul IX*, destinat a cuprinde documente din archive străine de la Veneŭia, Stockholm ŭi alte oraŭe, a fost împărŭit în 2 părŭi. Partea 1-a s'a tipărit sub îngrijirea d-luŭi I. Slavicŭi ŭi forméză un volum de 93 côle, cuprinđend 807 documente din anii 1650 — 1747. Partea a 2-a a acestuŭi volum va începe a se tipări fără întârđiere ŭi se va termina cu un indice alfabetic al materiilor cuprinse în amîndouă părŭile volumuluŭi.

«3. În *Tomul X*, după decisiunea Academiei de la 16 Martie 1896, se publică rapórtele consulilor prusieni de la Iaŭi ŭi Bucureŭei din anii 1763—1837, adunate de d-l N. Iorga. S'aŭ tipărit până acum cu îngrijirea d-luŭi Iorga côlele 1—57, cuprinđend 553 documente. Volumul se va termina în curînd printr'un indice alfabetic al materiilor.

«D-l N. Iorga a prezentat o nouă serie de documente spre a fi publicate într'un volum din acéstă colecŭiune. Documentele sunt adunate, prin neobositele sale cercetări, din archivele de la Bologna, Dresda, Ferrara, Gratz, Genova, Innsbruck, Leipzig, Milan, Modena, München, Nürnberg, Parma, Turin, Veneŭia, Viena.

«4. *Tomul III* al *Suplementului II*, în care se publică documente din archive și biblioteci polone, a continuat, tipărindu-se sub îngrijirea d-lui I. Bogdan 50 documente în côlele 5—18. Acest volum, cu care se încheie seria documentelor polone, se va termina printr'un indice alfabetic al materiilor cuprinse în tôte trei volumele acestui suplement.

«5. *Indicele alfabetic* amănunțit al materiilor cuprinse în documentele din 1518—1814, publicate în volumele I și II din *Suplementul I* a fost tipărit sub îngrijirea d-lui N. Hodoș, care, în cea mai mare parte, l'a și redactat.

«6. S'a continuat tipărirea traducerii românesce a tomului II din *Fragmente din istoria Românilor* de E. Hurmuzaki făcută de d-l I. Slavici. Volumul va fi în curînd publicat.

«7. S'a continuat cercetarea și copiarea documentelor istorice din archivele orașelor Sibiiu, Brașov, Bistrița și Cluj, și s'a procurat astfel în acest an 250 documente din anii 1377—1645.

Din aceste cercetări s'a procurat până acum 1644 documente din anii 1358 — 1736.

«8. Din archivele așezămintelor bisericesci ortodoxe din Turcia europeană s'a primit în acest an 156 pagine copii de documente, continuându-se seria primită în anii trecuți.

«9. Starea actuală a publicațiunii *Documente privitoare la Istoria Românilor* este următoarea:

Volumul	Anii	Cóle tipărite	Docu- mente	Adunate de Hurmuzaki	Adaose de Academie
I p. 1.	1199—1345	92	553	—	553
I p. 2.	1346—1450	117	691	—	691
II p. 1.	1451—1575	105	722	722	—
II p. 2.	1451—1510	98	534	—	534
II p. 3.	1510—1530	99	462	—	462
II p. 4.	1531—1552	100	446	—	446
II p. 5.	1552—1575	101	413	—	413
III p. 1.	1576—1599	79	443	341	102
III p. 2.	1576—1600	76	563	—	563
IV p. 1.	1600—1649	93	629	629	—
IV p. 2.	1576—1650	91	732	—	732
V p. 1.	1650—1699	72	362	362	—
V p. 2.	1650—1699	54	475	—	475
VI	1700—1750	90	355	355	—
VII	1750—1818	76	308	308	—
VIII	1376—1650	74	762	—	762
IX p. 1.	1650—1747	93	807	—	807
IX p. 2.	1748—1800	—	—	—	— (sub presă)
X	1763—1837	57	553	—	553 (sub presă)
Suplem. I.—I	1518—1780	135	1.414	—	1.414
II	1781—1814	101	988	—	988
III	1709—1812	77	203	—	203
IV	1802—1849	78	415	—	415
V	1822—1838	86	325	—	325
VI	1827—1849	83	304	—	304
Suplem.II.—I	1510—1600	82	347	—	347
II	1601—1640	81	286	—	286
III	1641—1750	18	75	—	75 (sub presă)
Volume 28		2.308	14.167	2.717	11.450

« V. Donațiuni, legate și fonduri. »

« Gestiunea financiară și starea fondurilor Academiei în anul trecut vă va fi cu de-amărintul arătată de Comisiunea financiară pe care o veți alege spre acest scop. Comisiunile speciale alese în sesiunea trecută și însărcinate cu supraveghierea fundațiilor Adamachi, Otteteleşanu și Agarici, vă vor arăta modul cum s'a administrat în anul trecut aceste fundațiuni și dispozițiunile ce sunt de luat asupra lor pentru anul viitor.

« Voi vă arată totuși aici faptele principale în privința administrării celor două mari fundațiuni Adamachi și Otteteleşanu.

«1. Dispozițiunile regulamentului votat la 7 Aprilie 1894 pentru Fundațiunea Adamachi au continuat a fi puse în aplicare. În acest an Academia acordă din această fundațiune suma de lei 3.821,65 pe lună, iar pe an lei 45.859 bani 80, pentru burse împărțite precum urmază:

«a) 16 burse de 100 lei pe lună:

«6 la Facultatea de științe de la Iași, studenților: D. Cădere (anul II), I. Arhir (I), I. Petroviță (II), E. Cristovici (III), Maria Lupu (II), I. Popescu (I);

«6 la Facultatea de medicină din Iași, studenților: Marta Trancu (III), Aspasia Macaroviță (III), Maria Anastasescu (III), Lucia Moțoc (IV), N. Lupu (II), I. Tăutu (I);

«4 la Școala de poduri și șosele din București, elevilor: I. Moțoiu (II), I. Popovici (preparator), I. D. Teodor (preparator), Tr. Rîpeanu (I);

«b) 2 burse de 250 lei pe lună:

d-lui I Simionescu, pentru studiul geologiei la Viena;

«d-lui T. Nicolaș, pentru studiul mineralogiei la Lipsca;

«c) 2 burse de 300 lei pe lună:

«d-lui G. Pantazi, la școala de mine din Freiberg;

«d-lui Ioan Rădulescu, pentru studiul arhitecturii la Roma;

«d) bursă de 400 lei pe lună d-lui C. C. Minculescu pentru studiul electricității.

«e) bursă de lei 721 bani 65 pe lună d-lui V. Gutzu pentru studiul petrolului în America și Caucas.

«Pentru terminarea împăcării cu nepoții răposatului Adamachi, mai rămăsese a se da suma convenită d-nei Eufrosina Adamachi (Assaky), mama d-lui Dr. G. Assaky. D-sa fiind absentă de mai mulți ani, fără să se știe unde se află și dacă mai este în viață, iar d-l Dr. Assaky fiind singurul moștenitor al drepturilor mamei sale, Delegațiunea, cu aprobarea membrilor întruniți în ședința de la 27 Septembrie, a decis a da d-lui Dr. G. Assaky jumătate din suma de împăcare convenită mamei sale, rămânând ca cea-laltă jumătate să i se dea după îndeplinirea formalităților cerute de lege pentru absență.

«În acest an s'a putut aduce la îndeplinire deciziunea de la 22 Martie 1895, de a se vinde arborii mari din pădurea de pe moșia Roșiori, din județul Suceava.

«2. Institutul Otteteleșanu continuă a funcționa în modul cel mai satisfăcător. Examenele de la sfârșitul anului trecut au fost făcute la 27 Iunie în prezența d-nei H. St. Sihleanu, delegată de Ministeriul Instruc-

țiunii publice, a d-lui Gr. Ștefănescu, delegatul Academiei, și a d-lui I. Kalinderu.

«In luna Septembre s'a primit o nouă serie de 15 eleve după normele stabilite în anii trecuți. Ast-fel Institutul numără astăzi 45 eleve, fiind în al 3-lea an al existenței sale.

«Noua zidire hotărâtă în sesiunea trecută a fost ridicată și va fi terminată în acest an. A treia zidire, necesară pentru completarea instalațiunii Institutului, va trebui să se încépă în acest an; planurile sunt pregătite și se vor supune examinării D-văstre.

«Colegul nostru d-l I. Kalinderu dă cea mai neobosită îngrijire Institutului, vizitându-l adese-ori, cu părintescul interes ce-l are pentru această creațiune a sa. In acest an a dăruit 400 lei spre a se organiza petrecere elevelor la anul nou. In zilele trecute a dăruit 500 lei spre a se procura aparate de gimnastică pentru eleve.

«3. Procesul pentru vîrsămîntul Zappa s'a judecat în cursul anului expirat la Curtea de apel Secț. I. Drepturile Academiei au fost recunoscute prin decisiunea Curții, atât față cu moștenitorii de sînge ai răposatului Ev. Zappa, cât și față cu statul elin, obligându-i, prin admiterea apelului nostru, a plăti Academiei capitalul de 280.000 lei, care reprezintă renta anuală de 12.000 lei, dimpreună cu vîrsămîntul anual neplătit pe anii 1893, 1894, 1895, 1896, în sumă de 48.000 lei. S'a putut încasa vîrsămîntul întîrziat numai pentru anul 1893, din cauză că administrațiunea averii Ev. Zappa nu dispune actual de fonduri. Tote vîrsămintele întîrziate sperăm că se vor încasa în viitorul an bugetar.

«4. Averea lăsată Academiei prin testament de răposatul Em. Donici se află astăzi în posesiunea Academiei. Tribunalul de Ilfov Secț. I, unde se află deschisă succesiunea, a judecat procesul dintre Academie și moștenitorii de sînge în ziua de 10 Ianuarie 1897, trimițînd pe Academie în posesiunea averii răposatului Em. Donici, cu executarea provisorie.

«5. In sesiunea trecută Academia a hotărît acceptarea legatului făcut ei de răposatul Ioan Agariçi, care a lăsat Academiei moșia Móra Grecilor din județul Vaslui, ca să se înființeze și să se întrețină pe acea moșie o școală profesională cu internat pentru fii de țărani. Printr'un act de remitere voluntară încheiat între Academie și d-l Const. Climescu, tutorul minorilor eređi rezervatari ai răposatului I. Agariçi, Academia a fost pusă în posesiunea moșiei Móra Grecilor.

«Comisiunea alésă de D-vóstre în sesiunea trecută, compusă din d-nii P. S. Aurelian, N. Ionescu și Gr. G. Tocilescu, vă va presintă propunerile sale pentru înființarea și organizarea școlei prevădute în testament.

«6. Succesiunea răposatei Maria General I. Carp, care a făcut Academiei legatul cunoscut D-vóstre din sesiunea trecută, se află înaintea instanțelor judecătorești. Rudele răposatei s'aũ opus la liberarea legatului, nerecunoscând validitatea testamentelor.

«7. D-l Ioan Lecomte du Noüy, pictor cunoscut, fratele d-lui arhitect Andreiũ Lecomte du Noüy, membru corespondent al Academiei și restauratorul monumentelor istorice din țără, a făcut Academiei o donațiune de 10.000 lei, ale cărei motive și scop sunt arătate în actul de donațiune în următórea cuprindere: (1)

«Delegațiunea a decis primirea acestei donațiuni, care s'a și efectuat îndată ce s'a primit Inalta autorisațiune Regală cerută de lege.

«VI. Concursurile Premiilor.

«În sesiunea generală a acestui an sunt de acordat 3 premii pentru opere publicate și 1 pentru o lucrare prezentată în manuscris asupra unui subiect pus la concurs.

«La concursurile acestor premii s'aũ prezentat următóarele publicațiuni și lucrări:

«1. La *Marele Premiũ Năsturel-Herescu*, de 12.000 Lei, care este a se da unei cărți scrise în limba română, cu conținut de orĩ-ce natură, care se va judecã mãi meritorie printre cele publicate de la 1 Ianuarie 1893 până la 31 Octobrie 1896, — s'aũ prezentat următóarele publicațiuni:

Alexandrescu (Gr. I.), Studiũ asupra obiceielor juridice ale poporului român, Galați 1896.

Assan (G. B.), Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România, București 1896.

» » Industria morăriei în România, București 1896.

Coșbuc (G.), P. Virgilius Maro, Opere complete. Partea I, Aeneis. Traducere în formele originale. București 1896.

Dichter (Lupu), Știința dreptului, etc. București 1896.

(1) A se vedé textul la pag. 33.

- Florantin* (I. Pop), *Principii de logică*, Iași 1893.
 » » *Reforma metodelor și teoria consecutismului universal*, București 1895.
 » » *Frumuseța lineară și frumuseța omului*, Iași 1896.
 » » *Aneecdote poporane*. Vol. I. București f.a.
Idieru (N. E.), *Studii de economie politică și finanțe*, București 1895.
Morariu (C.), *Părți din Istoria Românilor bucovineni*, Cernăuți 1893—94.
Nenișescu (I.), *De la Români din Turcia europeană*, București 1895.
Theodoru-Mandrea (D. N.), *Cunoscințe folosite personalului de telegraf*, București 1896.

«2. La *Premiul Statului Eliade-Rădulescu*, de 5.000 Lei, care este a se da unei cărți scrise în limba română, cu conținut literar, care se va judeca mai meritorie printre cele publicate de la 1 Ianuarie 1895 până la 31 Octombrie 1896, — s'au prezentat următoarele publicațiuni:

- Broșteanu* (P.), *Istoria Imperatului Traian* de Dr. H. Francke. Traducere autorizată. Brașov 1895, 1896.
 » » *Traista cu povești*, Brașov 1896.
Oeconomu (Ciru), *Răsbunarea lui Anastase etc.*, București 1896.
Reteganul (I. Pop), *Povești din popor*, Sibiu 1895.
Rosetti (R. D.), *Sincere*. Poesii. București 1897.
Valentinénu (I. G.), *Exilul Românilor în Rusia*, București 1896.
Vlahuță (A.), *În viltore*. Nuvele. Tîrgu-Jiu 1896.
Zanne (Iuliu), *Proverbele Românilor*. Vol. I. București 1895.

«3. La *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, care este a se da unei cărți scrise în limba română, cu un cuprins moral de orî-ce natură, și apărută în cursul anului până la 31 Octombrie 1896, — s'au prezentat următoarele lucrări:

- Luca* (Dr.), *Procedee pentru explorarea reflexelor tendinose*, București 1896.
 » » *Băile de mare de la Constanța*, Constanța 1896.
Manliu (I.), *Povățuitorul limbei române în clasele primare*, București 1896.
Radoi (I.), *Chestiunea agrară în România*, București 1895.

«4. La *Premiul Statului Lazăr*, de 5.000 Lei, care este a se da celei mai bune lucrări în limba română asupra subiectului: «*Studiul vinurilor din România din punctul de vedere economic și al compozițiunii lor chimice*»,—s'au prezentat 2 manuscrise cu următoarele devise:

- «Cunósce-te pe tine însuți».
 «Prin răbdare și stăruință tot-deauna se pôte face ceva».

«Publicațiunile și manuscrisele prezentate la aceste concursuri în

terminele regulamentare anunțate de Academie au fost trimise spre studiere comisiunilor alese spre acest scop în sesiunea trecută.»

D-l Secretar general *D. Sturdza* prezintă, pe lângă raportul său, dările de seamă ale Cassierului-comptabil asupra fondurilor Academiei, precum și asupra fundațiilor Adamachi și Otteteleşanu.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* prezintă următoarea :

Programă a lucrărilor sesiunii generale a Academiei din 1897.

1. Raportul Secretarului general despre activitatea Academiei în 1896—97.
2. Alegerea Comisiunii pentru examinarea lucrărilor făcute în 1896—97.
3. Alegerea Comisiunii financiare pentru cercetarea compturilor pe 1896—97 și pentru formarea bugetului pe 1897—98.
4. Raportul Comisiunii pentru împărțirea cărților didactice din fondul Ioan Fētu, în 1896.
5. Alegerea Comisiunii pentru distribuirea cărților didactice din fondul Ioan Fētu, în 1897.
6. Raportul Comisiunii permanente a bibliotecii pentru 1896.
7. Raportul Comisiunii Fundațiunii Adamachi pentru 1896—97.
8. Raportul Comisiunii Fundațiunii Ioan Otteteleşanu pentru 1896—97.
9. Raportul Comisiunii însărcinate cu pregătirea aplicării dispozițiilor testamentului Ioan Agariță.
10. Raportul Comisiunii însărcinate cu examinarea lucrărilor făcute în 1896—97.
11. Regularea donațiunii I. Lecomte du Noüy.
12. Determinarea subiectului propus de Secțiunea literară pentru concursul premiului *Adamachi* din 1901, de 5.000 Lei. (Art. 2 Reg. Adam.)
13. Determinarea subiectului pentru concursul premiului *Neuschotz*, de 2.000 lei, din 1901.
14. Raportul Comisiunii financiare asupra compturilor pe 1896—97.
15. Raportul Comisiunii însărcinate cu cercetarea publicațiilor prezentate la Marele Premiū *Năsturel* de 12.000 Lei și la premiele *Eliade-Rădulescu* de 5.000 Lei și *Adamachi* de 5.000 Lei, pentru 1897.
16. Raportul Comisiunii însărcinate cu cercetarea manuscrisurilor prezentate la premiul *Lazăr* de 5.000 Lei, despre «*Studiul vinurilor din România* etc.»

17. Alegerea Comisiunii pentru examinarea publicațiilor, cari se vor prezentă la premiile anuale *Năsturel-Herescu* de 4.000 Lei, *Lazăr* de 5.000 Lei și *Adamachi* de 5.000 Lei, pentru 1898.

18. Alegerea Comisiunii, care va examina lucrările ce se vor prezentă la premiul *Eliade-Rădulescu* de 5.000 Lei, din 1898, despre subiectul: «*Considerațiuni istorice și geografice asupra Basarabiei înainte de 1812 etc.*»

19. Alegerea Comisiunii pentru examinarea lucrărilor cari se vor prezentă la premiul *Adamachi* de 5.000 Lei, din 1898, despre «*Metropolitul Varlaam etc.*»

20. Alegerea Comisiunii pentru examinarea lucrărilor cari se vor prezentă la premiul *G. San-Marin* de 2.000 Lei, din 1898, despre subiectul: «*Considerațiuni asupra comerțului României, etc.*»

21. Alegerea Comisiunii pentru examinarea lucrărilor cari se vor prezentă la premiul *Princesa Alina Știrbeș*, din 1898: «*Carte de lectură pentru școlile secundare.*»

22. Alegerea de doi membri ai Academiei în locurile vacante în Secțiunile istorică și științifică.

23. Alegeri de membri onorari și corespondenți.

24. Formarea bugetului pentru anul 1897—98.

25. Alegerea Comisiunii financiare pentru anul 1897—98.

26. Alegerea Secretarului Secțiunii literare pe 7 ani (1897—1904). (Art. 16 Statute.)

27. Alegerea Președinților și Vice-Președinților Secțiunilor pentru 1897—98. (Art. 15 Statute.)

28. Alegerea Delegațiunii pentru 1897—98. (Art. 15 Statute.)

29. Raportul Secretarului general asupra lucrărilor sesiunii generale din 1897.

D-l Secretar general *D. Sturdza* anunță, că d-na *Paulina Alecsandri*, văduva marelui poet, a luat dispozițiuni ca să trimită Academiei exemplare din edițiunea Poesiilor lui *Alecsandri* făcută în toamna trecută de librăria *Socec*, spre a se împărți atât membrilor Academiei cât și școlilor românesce din afară din Regat.

— Se decide a se exprima d-nei *Alecsandri* mulțumirile Academiei pentru nobila sa intențiune față de memoria marelui poet, cât și față de membrii Academiei cari au avut onôrea de a fi colegii ilustrului răposat.

Se cetesce scrisoarea, prin care d-l *Comite de Marsy*, președintele Societății franceze de archeologie, invită Academia la congresul archeologic care se va ține la *Nîmes (Gard)* în Franca în zilele de 18—25 Maiu st. n.

Se cetesce scrisoarea primită de la d-l D. Th. Löbel, care cere opiniunea Academiei asupra lucrărilor sale despre cuvintele turcesci, arăbesci și persane în limba română.

— Se recomandă spre examinare Secțiunii literare.

D-l V. A. Urechia prezintă raportul său despre scrierea: *Scurtă privire istorică asupra bisericei stavropighiane a Adormirii Maicei Domnului, așa numite Biserica moldovenescă (Cerkwa woloska), din Lemberg*, de presbiterul ort. or. Eughenie Vorobchievic.

— Se recomandă spre examinare Secțiunii istorice.

ȘEDINȚA DIN 12 MARTIE 1897.

Președința d-lui N. Kretzulescu.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru examinarea lucrărilor făcute în 1896—97.

— Sunt aleși d-nii: St. Fălcoianu, A. Naum, V. A. Urechia.

Se procede la alegerea Comisiunii financiare pentru cercetarea compturilor pe 1896—97 și pentru formarea budgetului pe 1897—98.

— Sunt aleși d-nii: V. Babeș, Sp. Haret, P. Poni.

ȘEDINȚA DIN 13 MARTIE 1897.

Președința d-lui N. Kretzulescu.

Se cetesce raportul Comisiunii însărcinate cu împărțirea cărților didactice din fondul Ioan Fētu, în 1896.

— Se exprimă mulțumiri Comisiunii și se aduc omagii de recunoștință memoriei fondatorului generos.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru împărțirea cărților didactice din fondul Ioan Fētu, în 1897.

— Sunt realeși d-nii: P. S. Aurelian, D. Sturdza, Gr. Ștefănescu.

ȘEDINȚA DIN 14 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *Florian Porcius* anunță prin scrisoare, că nu va pute participa la sesiunea generală din acest an.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesc zece volume legate și patru fascicule nelegate, cuprindând copii de pe rapoartele Consulilor austriaci din Iași și București către Ministeriul Afacerilor străine din Viena din anii 1782—1809.

— Se decide a se exprima Ministeriului mulțumirile Academiei pentru donațiunea acestor prețioase documente istorice.

D-l Președinte al Consiliului Ministrilor *P. S. Aurelian*, răspundând la intervențiunea făcută de Delegațiunea Academiei, înștiințează că în budgetul Ministeriului Instrucțiunii publice s'a restabilit subvențiunea de 33.000 Lei pentru Documentele istorice Hurmuzaki, care sumă fusese redusă în proiectul de budget la 20.000 Lei.

D-l St. C. Hepites, membru corespondent, trimite pentru bibliotecă publicațiunea sa: *Colecțiunea studiilor, notițelor și observațiunilor meteorologice relative la România*, No. 1—7, București 1897.

De la d-l N. Idieru se primesce scrierea sa: *Studii de economie politică și finanțe*, vol. II, București 1897.

Părintele *S. Fl. Marian* prezintă pentru bibliotecă :

1. *Programa gimnasiului românesc de la Suceva* pentru anii 1862, 1863, 1866—1875, 1877—1885, 1887—1895;

2. *Raportul societății «Școala română» în Suceva*, 1889—1890;

3. *Câte-va cuvinte despre folosul limbei românești*.

D-l N. Iorga dăruiesc un pachet de hârtii rămase de la răposatul archimandrit Varahil Lateș. În aceste hârtii se află socotelile mai multor schituri și biserici atârând de mănăstirea Némțului de la 1850 înainte, piese oficiale din același timp privitoare la administrațiunea metochurilor mănăstirii, memorii asupra neajunsurilor ei, schițe asupra istoriei mănăstirii Némțului, cu inventarii de documente inedite, și în sfârșit dosarul «Personale», cuprindând corespondența archimandritului Lateș cu Metropolitul Sofronie între anii 1856—1859.

D-l *D. Sturdza* dăruiesc un album de fototipii reprezentând vederi de la biserica Cârții-de-Argeș, făcut de fotograf I. Spirescu.

ȘEDINȚA DIN 15 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

Părintele canonic *I. M. Moldovanu* înscuiește prin scrisoare, că în acest an nu va putea lua parte la lucrările sesiunii.

D-l *D. Sturdza* cetesce raportul Comisiunii Fundațiunii Otteteleșanu pentru 1896—97.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* propune să se mulțumească în termeni mai cordiali Comisiunii și în special d-lui *I. Kalinderu* pentru conducerea înțeleptă a Institutului Otteteleșanu, care este atât de bine instalat, atât de bine condus, în cât nici o altă instituțiune de acest fel nu poate fi mai îngrijită decât acesta. D-l *Kalinderu* mai ales are pentru totă această fundațiune, pe care d-sa a transmis-o Academiei, o neadormită sollicitudine și d-sale îi revine meritul binefacerilor pe cari această instituțiune este chemată a le răspândi în societatea românească. D-l Președinte propune apoi, ca membrii Academiei să viziteze în corpore Institutul Otteteleșanu.

D-l *I. Kalinderu* ȳice, că pentru d-sa Academia și Institutul Otteteleșanu sunt instituțiunile în al căror serviciu își pune totă inima, acum și în viitor. Institutul Otteteleșanu este cel mai mare simbur de cultură și de educațiune morală și sănătoasă, care s'a întemeiat în țără de către Academie. D-sa este cu atât mai mult legat sufletesce de acest Institut, cu cât vede cu mulțumire că direcțiunea lui înțelege tot mai bine scopul și intențiunile Academiei. În anul trecut, Academia a aprobat în principiu a se face două clădiri nouă pentru completarea localului de instalare a Institutului. Pentru una dintr'insele s'a și acordat creditul necesar; ea a început să se construască, și în această vară va fi cu totul gata. A doua clădire trebuie să se începă în acest an, spre a fi gata în toamna anului 1898. Mijlocele de cari fundațiunea dispune permit să se facă aceste clădiri, cari de alt-fel sunt cu totul necesare Institutului. După ce în acest mod Institutul va fi pe deplin instalat, Academia va trebui să se ocupe și de înzestrarea moșiiilor, cari, și ele fiind ale Academiei, vor trebui să servescă peste tot locul drept model de instalațiuni și de îngrijire. D-l *Kalinderu* adaogă, că ar fi bine ca Institutul să fie vizitat cât mai des, pentru ca ast-fel să se arate interesul pe care Academia îl are pentru dînsul.

— Se ieau următoarele decisiuni:

1) Se exprimă Comisiunii și în special d-lui *I. Kalinderu* mulțumirile Academiei pentru conducerea Institutului.

2) Se autorisă Delegațiunea a construi a doua clădire nouă pentru instalarea lui.

Se procede la alegerea Comisiunii Fundațiunii Otteteleşanu pentru 1897—98.
— Sunt realeși d-nii: *I. Kalinderu, I. C. Negruzzi, D. Sturdza, V. A. Urechiă.*

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii istorice pentru ședința de la 13 Martie, prin care se arată că Secțiunea a însărcinat pe d-l V. A. Urechiă să aducă nouă informațiuni asupra scrierii părintelui Vorobchievici despre biserica românească din Lemberg, și pe părintele S. Fl. Marian să relateze asupra manuscriptului pe care-l dăruiesce Academiei d-l I. V. Stefanelli din Câmpulung (Bucovina).

— Se ia spre cunoscință.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 17 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu.*

D-l Dr. C. Istrati, membru corespondent, presintă *Buletinul Societații de științe din Bucuresci*, anul VI, No. 1, Ianuarie-Februarie 1897.

D-l *D. C. Ollănescu* dă cetire memoriului său despre: *Datine, jocuri, spectacole populare la Români premergătoare teatrului.*

D-l *V. A. Urechiă* cetesce comunicarea sa: *Justiția între anii 1812—1818.*

ȘEDINȚA DIN 18 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu.*

D-l *V. A. Urechiă* presintă manuscriptul unei schițe istorice despre starea Bucovinei în trecut și în prezent. Nu pôte numi acum pe autorul acestei scrieri; rîgă însă, ca ea să fie trimisă spre examinare Secțiunii istorice.

— Se recomandă spre examinare Secțiunii istorice.

ȘEDINȚA DIN 19 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l St. C. Hepites, membru corespondent, presintă pentru publicare în *Anale* continuarea la scrierea sa: *Materiale pentru climatologia României. VIII. Seceta din Dobrogea în 1896 st. n.*

— Se recomandă Secțiunii științifice.

De la d-l I. Pop Florantin, profesor la Iași, se primesc 12 exemplare din noua edițiune a scrierii sale: *Frumuseța lineară și frumuseța omenescă*, și o cerere ca să i se dea premiul la care a concurat în termin regulamentar.

— Se decide a nu se lua în considerare cererea.

Se cetesce petițiunea d-lui Ovidiu Densușianu, care cere ajutor de 2.500 Lei, pentru a face o călătorie la Laibach, spre a studia manuskriptele din biblioteca lui Kopitar, și a petrece cât-va timp în Istria, sudul Italiei și Sardinia, pentru studii dialectale.

D-l Secretar general *D. Sturdza* observă, că mijlocele bănesci ale Academiei sunt mult prea restrinse față cu trebuințe mai urgente decât să permită a se acorda ajutorul cerut.

D-l *B. P. Hasdeu* dice, că d-l Densușianu a făcut bune studii și, dacă Academia dispune de mijloce, ar fi bine să i se dea un ajutor pentru studiile pe cari doresce să le facă.

— Se decide a nu se satisface cererea d-lui Densușianu, nedispunându-se de mijloce spre acest scop.

Se cetesce raportul Comisiunii bibliotecii asupra stării colecțiilor și a progreselor făcute de ea în anul trecut, precum și asupra lucrărilor făcute de serviciul bibliotecii.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* propune a se exprima mulțumiri Comisiunii pentru raportul atât de complet asupra buneii stări a colecțiilor Academiei și mulțumiri bibliotecarului.

— Se decide: 1) a se exprima mulțumiri Comisiunii bibliotecii și bibliotecarului; 2) a se face la Guvern intervenirea propusă în raport.

ȘEDINȚA DIN 20 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *I. Kalinderu*, prin raport scris, arată că, în urma intervenirii făcute la Primăria Capitalei, conform decisiunii din sesiunea generală a anului trecut, s'a început deja lucrările pentru deschiderea unei strade prin fundul grădinii Otteteleşanu și care să lege strada Teatrului cu strada Sărindar. Academia are trei loturi de teren formate prin deschiderea noiei strade: două de câte 582 m.p. și unul de 652,90 m.p., precum și o porțiune de teren de 108 m.p. alipită de locul d-lui Broehm. Acastă porțiune este a se vinde d-lui Broehm, după înțelegerea avută, pe 60 Lei m.p. D-l *I. Kalinderu* cere, ca Academia să ia o decisiune pentru vinđarea acestor terene.

— După explicațiunile date de d-l *I. Kalinderu* și în urma discuțiunii urmate, se decide:

- 1) Se aprobă vinderea locului de 108 m.p. d-lui Broehm pe prețul convenit;
- 2) Delegațiunea va vinde cele-lalte trei terene la timp oportun;
- 3) Pentru suma trebuincioasă la nouele clădiri de la Institutul Otteteleşanu, se aprobă propunerea d-lui *I. Kalinderu* de a se face un împrumut la Banca Națională pe depositul de valori de ale fondului Otteteleşanu; acest împrumut se va achită din prețul vinđării terenelor menționate.

Se cetesce relațiunea d-lui *I. Kalinderu* relativă la împărțirea argintăriei rămase de la răposata Elena Otteteleşanu cu moștenitorii de sânge, conform actelor intervenite între aceștia și d-l *I. Kalinderu*; se cetesce asemenea și procesul-verbal încheiat cu ocasiunea împărțirii.

— Academia ia cunoscința de acastă împărțire și decide, ca Delegațiunea să vindă obiectele ce va găsi de cuviință, păstrând o parte pentru Institutul Otteteleşanu și oferind d-lui *I. Kalinderu* o păreche candelabre mici de argint, lăsate d-sale ca aducere aminte prin chiar testamentul răposatei Elena Otteteleşanu.

Se dă cetire raportului Comisiunii fondului Ioan Agarici de la 15 Februarie 1897, prin care propune:

- 1) A se face reparațiuni la casele de pe moșie.
- 2) A se pune la dispozițiunea Ministeriului Instrucțiunii publice pentru școlă casa No. 1 din inventariu.

— Se aprobă propunerile Comisiunii și i se reînnoesc puterile pentru anul 1897—98.

Se dă cetire procesului-verbal al Secțiunii științifice de la 20 Martie 1897, prin care propune a se publică în *Anale* scrierea d-lui St. C. Hepites: *Materiale pentru climatologia României. VIII. Seceta din Dobrogea în 1896 st. n.*

— Propunerea Secțiunii se aprobă.

D-l *A. Papadopol-Calimach* face următoarea declarațiune scrisă de donațiune:

«Subsemnatul, Alexandru Papadopol-Calimach, membru al Academiei române, declar că dau Academiei Române:

«1. Memoriile scrise de mine asupra istoriei contemporane de la 1853—1889, cu documentele originale ce posed relative la această istorie, precum: procesul-verbal original încheiat în sala Elefantului din Iași pentru alegerea lui Alexandru Cuza ca Domn al Moldovei, cărțile de vizită ale membrilor partidului liberal, mai multe scrisori de la agenți diplomatici adresate mie ca Ministru de Externe, ș. a.

«2. Un caet scris cu mâna lui Costache Negri, cuprinzând corespondența sa cu Cuza-Vodă în tot timpul domniei acestuia.

«3. Un pachet cu scrisori ale lui V. Alecsandri către mine.

«4. Un pachet cu scrisori trimise mie de mai multe rude ale mele, precum Marchisa L. de Bedmar, Marchisul de Bedmar, Principele Emil Wittgenstein și soția sa, Principele Alexandru Calimach unchiul meu și alte rude și amici.

«5. *Istoria tipografiei în țările românești* de A. Papadopol-Calimach, cu o lungă introducere asupra istoriei tipografiei în genere.

«6. Mai multe manuscrite relative la diverse subiecte, scrise de mine.

«7. O pungă de pânză cu documente date de Michail Kogălniceanu, atingetore de țigani Kogălnicenesci, și alte hârtii relative la familia Kogălniceanu.

«8. Un portofoliu cuprinzând actele personale de serviciu ale mele, mitrica mea etc.

«Tóte aceste manuscrite și documente se află:

«a) In un gémantan închis, pe care l'am depus la Academie la 24 Martie 1895, luând chitanță de la d-l D. A. Sturdza, Secretarul general al Academiei;

«b) In un gémantan închis, pe care îl depun la Academie; și

«c) In un portofoliu pecetluit.

«Tóte aceste manuscrite și acte le dau în deplina proprietate a Academiei Române, cu condițiunea că, tot timpul cât voi fi în viață, voi ține cheia gémantanelor în cari sunt închise, voi pute să le consult ori-când voi voi, a le copia sau a le tipări, fără ca Academia să le pótă tipări sau consultă fără consimțemintul meu.

«La încetarea mea din viață, Academia pótă dispune de ele cum va socoti de cuviință, afară de scrisorile mele particulare, pe cari nu le va pute tipări timp de dece ani.»

— Se primesce cu recunoscință această prețioasă donațiune, cu respectarea condițiunilor prevădute de donator.

Se dă cetire procesului-verbal al Secțiunii istorice din 18 Martie 1897, prin care Secțiunea: a) propune a se face achizițiunea manuscriptului oferit

de d-l I. V. Stefanelli, acordându-i-se în schimb *Analele*; b) arată că a încredințat părintelui S. Fl. Marian cercetarea manuscriptului: *O schiță istorică asupra stării Bucovinei în trecut și în prezent*, prezentat de d-l V. A. Urechia.

— Se aprobă propunerea Secțiunii.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 21 MARTIE 1897.

Președinta d-lui N. Kretzulescu.

D-l B. P. Hasdeu cetesce comunicarea sa: *Negru-Vodă. — Întemeierea statului muntenesc (1230—1380). I.*

D-l Dr. I. Felix cetesce comunicarea sa: *Ciuma și prevențiunea ei.* (1)

ȘEDINȚA DIN 22 MARTIE 1897.

Președinta d-lui N. Kretzulescu.

De la d-l D. Negreanu, membru corespondent, se primesc pentru publicare în *Anale* următoarele lucrări:

1. *O metodă nouă pentru măsurarea rezistențelor electrice mari;*
 2. *Măsurarea rezistențelor electrice mari dedusă din metoda lui Lacoine relativă la măsura forțelor electromotrice;*
 3. *Machină electrostatică funcționând în cele două sensuri de rotațiune.*
- Se recomandă Secțiunii științifice.

De la d-l St. C. Hepites, membru corespondent, se primesc următoarea scrisoare:

«Domnule Președinte,

«Am onoare de a vă prezenta pentru biblioteca Academiei un exemplar din anul V din *Buletinul observațiunilor meteorologice din România pe 1896 st. n.*

«Deși mai puțin voluminos decât cel din 1895, *Buletinul* pe 1896 este mult

(1) Mai jos în *Anexe*.

mai complet, căci el cuprinde resumatele (1) lunare, anuale și pe anotimpuri ale observațiilor meteorologice de la 33 de localități și observațiile de plöie de la 300 de stațiuni răspândite pe totă întinderea țării. Față cu *Buletinul* precedent, acesta cuprinde mai mult observațiile de la 3 stațiuni de al doilea ordin și de la 54 stațiuni udometrice. Pozițiunea geografică a celor mai multe din aceste din urmă stațiuni n'a putut fi dată, de öre-ce *Buletinul* a apărut mai înainte ca Institutul geografic să ne fi putut pune la dispozițiune datele ce i-am cerut nu de multă vreme.

«Ca și mai înainte, fie-care buletin lunar este urmat de o recensiuine climatologică. Buletinul pe anotimpuri și cel anual cuprind de asemenea recensiuinele climatologice corespunđătoare.

«Anul 1896 în România a fost cu apröpe o jumătate de grad mai călduros ca un an normal. El a fost caracterisat printr'o răcălă simđitöre a lunei Aprilie, printr'o căldură extraordinar de înaltă în câte-va zile de la începutul lui August, printr'o lună Octobree excepđional de caldă și, în fine, printr'o secetă însemnată mai ales într'o parte a Dobrogei.

«In mai multe localități din țără temperatura maximă a întrecut 40 de grade în ziua de 7 August:

Craiova	40°7
Caracal	41°0
Corabia	40°5
Giurgiu	42°8
Bucuresci (Filaret) . . .	40°8
Heresci (Ilfov).	40°8
Armășesci (Ialomița) . .	40°5

«Valörea 42°8, ce s'a înregistrat la Giurgiu, este cea mai înaltă temperatură constatată până acum în țără la noi.

«Asupra secetei din Dobrogea în cursul anului trecut, am prezentat dejă Academiei, nu de mult, o lucrare specială.

«Profit de ocașiunea că membrii Academiei sunt întruniți în sesiune generală, pentru a vă trimite încă un număr de 25 de exemplare din acest *Buletin*, rugându-vă să bine-voiți a face să li se pue la dispozițiune.»

La ordinea zilei se pune regularea donațiunii I. Lecomte du Nouy.

— Se decide a se numi spre acest scop o comisiune compusă din trei membri, delegați câte unul de fie-care Secțiune.

— Se decide ca Secțiunea istorică să propună subiectul pentru concursul premiului Neuschotz de 2.000 Lei din 1901.

(1) Amănuntele acestor observațiuni se vor publică în *Analele Institutului*, tom. XII, acum sub presă.

ŞEDINŢA DIN 24 MARTIE 1897.

Preşedinţa d-lui *N. Kretzulescu*.

De la Ministeriul Afacerilor străine se primesc în dar :

a) Copii de pe următoarele acte istorice:

Rapórt de la Consulatele austriace din Țéra-Românéscă şi Moldova în 1810;

«Jurnalul armatei rusescei» din 1839;

Scrisori de Marchisul de Villeneuve şi de Comitele Munich din 1739;

Rapórt de ale Ambasadorilor francesi la St. Petersburg în 1772—1774 şi la Viena în 1788—1791.

b) Medalia comemorativă a visitei în Țéră a Maiestăţii Sale Imperiale şi Regale Francisc Iosif în 1896, medalie bătută de gravorul Carniol din Bucureşti.

D-l *S. Fl. Marian* presintă în dar mai multe publicaţiuni didactice de la societatea «Şcôla română» din Sucéva.

De la d-l *I. Pop Florantin*, profesor la Iaşi, se primesce o scrisóre, prin care dă nouă explicaţiuni privitoare la publicaţiunile sale prezentate la premiile anuale.

— Se recomandă Comisiunii premiilor.

De la d-l *Artur Gorovei* de la Fălticeni se primesce o cerere, ca Academia să publice colecţiunea de tóte cimiliturile (ghicitorile) Românilor, adunate şi puse de d-sa în ordine sistematică; alătură cinci côle tipărite din această colecţiune, spre a se vedé modul cum este întocmită.

— Se recomandă Secţiunii literare.

Se dă cetire procesului-verbal al Secţiunii sciinţifice, prin care propune a se tipări în *Anale* următoarele scrieri ale d-lui *D. Negreanu*, membru corespondent:

1. *O metodă nouă pentru măsurarea rezistenţelor electrice mari;*

2. *Măsurarea rezistenţelor electrice mari deduse din metoda lui Lacoine relativă la măsura forţelor electromotrice;*

3. *Machină electrostatică funcţionând în cele două sensuri de rotaţiune.*(1)

— Propunerea Secţiunii se primesce.

(1) Mai jos în *Aneze*.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 26 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *I. Kalinderu* cetesce comunicarea sa: *August și literatură*.

D-l *V. A. Urechiă* cetesce comunicarea sa: *Administrațiunea Țării-Românești între 1812—1818*.

D-l *Gr. Ștefănescu* cetesce comunicarea sa: *Geologia și legenda*.

ȘEDINȚA DIN 27 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* ia cuvântul și ȋice următoarele: Daȋ-mȋ voe, Domnilor Coleȋ, a atrage atenȋiunea d-vostre și a vȋ ȋntreȋinȋ asupra unei afacerȋ de cea mȋ mare importanȋă. Regele nostru, ȋnsuflat de simȋteminte romȋnești, s'a preocupat continuu de a vedȋ țȋra progresȋnd și prosperȋnd din tȋte punctele de vedere și, prin ȋȋlepciunea Sa, a ridicat-o acolo unde ea se aflȋ astȋȋ. Regele nu s'a preocupat numai de afacerile politice ale Statuluȋ, ci tot atȋ de dezvoltarea luȋ culturalȋ și ȋn deosebȋ de limba romȋneșcȋ. ȋn sesiunea anuluȋ 1884, Maiestatea Sa a venit ȋmpreunȋ cu Regina ȋn mijlocul nostru, a presidat ședinȋa de la 23 Martie și, prin cuvȋntarea ce a țȋnut, a propus Academiei ȋntocmirea unui dicȋionar, pe care l'a numit *Etymologicum Magnum Romaniae*. Regele doriȋ ca acest dicȋionar sȋ fie tesaurul ȋn care sȋ se pȋstreze vechia limbȋ strȋmoșescȋ. El a fȋcut cunoscut cȋ consacrȋ pentru acȋstȋ operȋ o sumȋ anualȋ de șȋse mȋi lei, ȋntr'un șȋr de cinci, șȋse ani, cȋȋ s'aȋ creȋut trebuȋncioșȋ pentru acȋstȋ lucrare. Iatȋ cuvȋntarea Maiestȋȋȋ Sale Regeluȋ:

«Avȋnd onorul de a fi membri aȋ acestei ȋnalte adunȋrȋ, Regina și «Eȋ venim tot-deauna cu bucurie ȋn mijlocul d-vostre, spre a ascultȋ «discuȋiunile vȋstre sciȋntifice, pe carȋ le urmȋrim cu un interes neȋncetat. «ȋnsȋ cum pȋte sȋ fie alt-fel, cȋnd lucrȋrile de cȋpetenie ale Academiei «sunt istoria și limba, temeliile existenȋei nȋstre naȋionale? ȋȋra dato-

«resce astăzi Academiei un șir de documente istorice, ascunse până
 «acum și cari au fost scóse din întuneric prin ostenelele neobosite ale
 «membrilor ei, răspândind ast-fel o nouă lumină asupra trecutului né-
 «mului românesc. Nu mai puțin însă trebuie să ne ocupăm și de viitor...
 «de limba noastră, care s'a păstrat neatinsă în câmpiile roditoare ale
 «Dunării, în plaiurile mărețe ale Carpaților, aceste ținuturi încântătoare
 «descrise cu măiestrie și în o limbă așa de curată de poetul nostru po-
 «poral V. Alecsandri. Ce sarcină mai dulce poate avea Academia decât a
 «lua sub paza sa această limbă veche, pe care poporul o înțelege și o
 «iubesc? Menținem dar aceste frumoase expresiuni întrebuințate de stră-
 «buni și nu ne temem de cuvinte cari au căpătat de vécuri împămîn-
 «tenirea : *Superflua non nocent*.

«Ce limbă are norocul de a dispune de patru cuvinte pentru o în-
 «sușire care trebuie să fie mîndria fie-cărui popor, cari trebuie să fie
 «scrise pe stégul fie-cărei armate: voinicie, vitejie, bravură, eroism?
 «Să ne ferim însă de o îmbelșugare de expresiuni moderne, cari, ne-
 «punînd o stavilă la timp, vor înstrăina poporului limba sa.

«Am fost îndemnat a roști aceste câte-va cuvinte prin dragostea
 «care am pentru frumoasa și bogata limbă română și fiind încredințat
 «că dorința mea, îndrănesc a dice și a Academiei, nu va rămâne un
 «pium desiderium.

«Supun dar la chibzuirea d-vóstre, dacă nu ar fi folositor de a face
 «un fel de «Etymologicum Magnum Romaniae», conținînd toate cuvîn-
 «tele vechi, cari altmintrelea vor fi pierdute pentru generațiunile vii-
 «tore: *Verba volant, scripta manent*.

«Spre a sprijini această întreprindere, pentru care patru, cinci, șese
 «ani vor fi trebuincioși, pun în fie-care an modesta sumă de șese mii
 «lei la dispozițiunea Academiei.

«Într'adevăr, lucrarea acésta este foarte întinsă, poate că nemărginită;
 «să ne amintim însă cuvintele lui Horațiu: «Est modus in rebus, sunt
 «certi denique fines», și sunt convins că opera Academiei, care-și va
 «ridică sieși un monument neperitor, va fi încoronată de o isbîndă
 «fericită .

Iată acum și programa lucrării, precum a alcătuit-o comisiunea
 Academiei:

«Lucrarea care se va execută din dotațiunea M. S. Regelui nu va avea
 în vedere anume limba română literară de astăzi, ci mai ales limba cea
 veche și graiul actual al poporului cu divergințele sale dialectale.

«Pentru limba cea veche vor servi ca fântâne:

«1. Texturile vechi române tipărite și manuscriptele;

«2. Cuvinte sau locuțiuni române de prin vechile documente scrise slavonesce sau în altă limbă străină;

«3. Actele vechi publicate sau inedite scrise românesce;

«4. Vechile dicționare și glosare române manuscrite.

«Pentru graiul actual al poporului cu divergențele sale dialectale vor servi ca fântâne:

«1. Scriitorii moderni foarte populari, precum Alecsandri, Costache Negruzzi, Anton Pann, etc., precum și unii scriitori de pe la începutul secolului;

«2. Dicționarele și vocabularele române, mai ales acelea din prima jumătate a secolului, dar toate cernute prin excluderea neologismelor;

«3. Poesiile populare, basmele, dicționarele, locuțiunile proverbiale, etc., publicate sau inedite;

«4. Archaisme și provincialisme adunate de-adreptul din gura poporului, întru cât graiul viu conservă până astăzi elemente dispărute din limba literară;

«5. Terminologia tehnică vulgară din istoria naturală și din viața industrială.

«Pentru înavușirea ultimelor două rubrice, a patra și a cincea, se vor consulta învățători sătesci, preoți și alte persoane de prin sate din toate provinciile locuite de Români, cărora li se va adresa un chestionar ad-hoc, tipărit într'un mare număr de exemplare sub titlul de: *Dotațiunea Carol I. Programa pentru adunarea datelor privitoare la limba română*. Răspunsurile la acest chestionar, după ce vor fi utilizate, se vor depune în original în arhivul Academiei.

«Stabilită pe aceste baze, lucrarea va da, după putință, pentru fie-care cuvânt, pe lângă traducerea sensului general în limba latină sau în cea franceză, următoarele rubrice:

«a. Forma cea mai răspândită și formele dialectale vechi și nouă;

«b. Diferitele accepțiuni cu citarea exemplelor din fântânile indicate mai sus;

«c. Filiațiunile istorico-etimologice.

«Spre a fi înlesnit în sarcina curat materială, autorul 'având o neapărată trebuință de cel puțin trei tineri cari să lucreze sub direcțiunea sa primind o modestă retribuțiune, guvernul va fi rugat din partea Academiei Române să ia cu acest scop o măsură ce va crede de cuviință.

«Opera întrégă urmând a fi terminată în interval de șase ani, în fie-care an autorul va prezenta Academiei o parte din lucrare, însoțită de un raport despre mersul ei ulterior. Tipărirea definitivă se va pute începe în sesiunea generală din anul 1885, după ce Academia va fi luat cunoscință de un specimen al operei.»

De la 1884 până acum sunt trei-spre-zece ani, și lucrarea abia se află la litera B. Regele a continuat a da regulat în fie-care an suma promisă de șase mii lei, și Statul a dat de asemenea o sumă anuală de patru mii

lei. Acéastă din urmă sumă erà destinată pentru colaboratorii d-lui Hasdeu. Noi toți cunoscem munca și silințele ce a depus și depune învățatul nostru coleg d-l Hasdeu în acéastă lucrare; însă Academia nu trebuie ore să-și dea și ea sémă de timpul ce va fi necesar pentru terminarea acestei lucrări, când în trei-spre-dece ani *Etymologicum* n'a ajuns nici la două litere complete? Nu trebuie ore să ne întrebăm: Regele, cu toate nobilele Sale simțeminte, ce va fi dicând? Cred decî, Domnilor Colegi, că în prezența marelui răspunderi ce are Academia, atât față cu Regele cât și față cu țera, este timp ca Instituțiunea noastră să se ocupe de acéastă afacere și să ia dispozițiuni pentru viitor, ast-fel în cât *Etymologicum Magnum Romaniae* să pótă fi terminat mai curînd. Deschid deci discuțiunea asupra acestei cestiuni și vă rog să vă spuneți părerile despre ce avem să facem în viitor, sau dacă credeți că este mai bine să mERGă cestiunea în examinarea Secțiunii literare?

D-l *N. Ionescu* nu este de părere să se dea acéastă cestiune numai în studiul Secțiunii literare, căci ea privesce pe întregă Academia. Să se alégă decî o comisiune specială, care să examineze cestiunea din toate punctele de privire și să aducă Academiei rezultatul cercetării sale. Acéastă cestiune este o cestiune de administrațiune, care privesce plenul Academiei, și nu este motiv de a se recomandă numai Secțiunii literare.

D-l *Gr. Ștefănescu* crede, că cestiunea trebuie mai întâi examinată de Secțiunea literară, fiind-că este de competența ei. Propunerile Secțiunii se vor discuta apoi în plenul Academiei.

D-l *V. Babeș* se unesce cu părerea d-lui *N. Ionescu*. Cestiunea este de administrațiune și decî trebuie să se dea în cercetarea unei comisiuni alese de plen. În urmă, plenul va discuta asupra propunerilor acelei comisiuni.

D-l *V. A. Urechiă* crede, că cestiunea este de competența Secțiunii literare și că Academia nu pôte decide, fără un raport al Secțiunii, dacă d-l Hasdeu a îndeplinit însărcinarea ce i s'a dat în conformitate cu decisiunile Academiei. Pe Maiestatea Sa Regele nu-L interesază cestiunea materială, ci realizarea Inaltei Sale dorințe de a se face de către Academie dicționarul limbei românesce. Nu se pôte decî dice că cestiunea este de administrațiune și, de aceea, crede că ea trebuie trimisă în cercetarea Secțiunii literare. Nu putem face din cestiunea Marelui Etimologic o cestiune de bani.

D-l *I. C. Negruzzi* atrage luarea aminte că, la 1884, modul de a se îndeplini dorința și propunerea Suveranului s'a studiat de o comi-

siune specială, nu de Secțiunea literară; de aceea, și acum trebuie să se procedă tot astfel.

D-l *N. Quintescu* dice: Toți cunoșcem *Magnum Etymologicum*, precum și cuvântarea Maiestății Sale Regelui și programa aprobată în 1884, acte reamintite astăzi de d-l Președinte. Pentru ce să se alégă o comisiune specială? Ce fapte necunoscute ar puté să aducă ea în discuțiune? D-l Hasdeu, care a fost însărcinat cu facerea acestei lucrări, este de față; d-sa să vorbescă și să dea explicațiuni asupra stării lucrului. Cestiunea este numai de plen, și nu de comisiune.

D-l *D. Sturdza* dice: Am luat cuvântul ca să amintesc Academiei că, pe lângă actele cetite de Președintele nostru, adecă pe lângă donațiunea Regală și pe lângă decisiunea Academiei care așterne planul Marelui Etimologic și fixéză timpul în care să fie terminat, mai avem și o cuvântare a Maiestății Sale Regelui din 1894, care vorbesce de donațiunea Sa. Iată ce ne diceă Augustul nostru Protector în 18 Martie 1894:

«Sunt tocmai 10 ani de când am întemeiat un premiu anual pentru «o carte cuprindătoare a tuturor cuvintelor limbei române, așa de bogată în felurite expresiuni. Un început, de o erudițiune vrednică de «admirațiune, s'a făcut. Toți dorim să ne bucurăm într'un timp nu «prea depărtat de acéstă lucrare însemnată, și mai ales noi, cari am «trecut pragul unei jumătăți de secol din viața noastră. Prin *Magnum «Etymologicum Romaniae*, distinsul său autor, ca și Academia, își vor «ridică un monument neperitor; iar Eu pururea voi fi mîndru că «am îndemnat la o muncă, ce va deveni un isvor nesleit pentru limba «noastră și filologie.»

D-l *A. Roman*: Cestiunea este greu de rezolvit. Cel care pôte decide într'însa este numai d-l Hasdeu. Cetind *Etymologicum*, admirăm vastele d-sale cunoscințe cu cari tractéză limba noastră, istoria noastră și toate științele, botanica, geologia etc. Din cauza vastului teren pe care se întinde lucrarea d-sale, cestiunea ridicată astăzi trebuie discutată de Academia întrégă și nu de o singură Secțiune. S'a dat o extensiune foarte mare lucrării dicționarului; s'ar puté scurtă ca redacțiune, activitatea însă nu pôte fi redusă și, în fine, excesul de bine nu este în paguba literaturii noastre, ci în folosul tuturor. D-l Roman crede ca, în înțelegere cu d-l Hasdeu, să se facă reduceri în citațiuni, pentru ca lucrarea să pótă înainta mai repede, căci după proporțiunile de până acum este sigur că ea nu pôte fi terminată de d-l Hasdeu și va ajunge să fie continuată de mâni mai puțin apte. Nimeni, nici dintre tineri, nici dintre bătrâni, nu pôte să se măsore în cunoscințe cu

d-l Hasdeu. Să se alégă deci o comisiune, compusă din membri din fie-care Secțiune; d-l Hasdeu să facă parte dintr'însa și să spună ce este de făcut pentru ca lucrarea, pe care totă lumea o așteptă cu nerăbdare, să mérgă mai repede spre un bun sfîrșit.

D-l B. P. Hasdeu ȑice, că se simte natural mișcat și atins când o cestiune de asemenea natură, care-l privesce direct pe d-sa, a fost ridicată pe neașteptate. Când în Camerele legiuitoare se face o interpelare, încă interpelatorul previne pe guvern și-î dă un timp ȑre-care ca să pȑtă rȑspunde; cu atât mai mult trebuiă să fie prevenit d-sa de d-l Președinte de intențiunea ce aveă. D-sa este însă cu totul neprevenit și surprins. Acăsta îl mișcă cu atât mai mult, cu cât cestiunea se ridică în plen tocmai de un vechiū amic, ale căruī simțeminte bune pentru d-sa de mult a fost obicīnuit să le prețuiască. D-l Kretzulescu a uitat, ca Președinte, măsura de mult luată cu privire la cestiunea de față: că se face în fie-care an dinaintea Academiei întregi o expunere arătând cum a mers, cum merge și cum va merge lucrarea. D-l Hasdeu ȑice că a fost surprins, când a văȑut că la începutul acestei sesiuni Secretarul general nu a amintit în programa lucrărilor sesiunii generale despre raportul său. D-l Hasdeu se miră că, după acăstă surprindere, i se mai aduce o lovitură nemeritată, necalificabilă. Ce nu s'a făcut însă în programa Secretarului general se va puté face de acum înainte. Dinaintea plenului d-sa va expune starea lucrării și plenul va judecă și va hotărî; comisiune judiciară însă nu pȑte primi. Să se urmeze conform precedentelor și regulamentar față cu acăstă cestiune. Dacă Academia doresce, să se fixeze ȑiua; d-sa va face expunerea, pe care d-sa nu a pregătit-o, fiind-că raportul său anual a fost suprimat din programa lucrărilor sesiunii generale. Acăsta a fost singura procedură primită până acum. Lovirea care i se face este necavalerăscă, pentru că d-sa nu a fost anunțat.

D-l Președinte N. Kretzulescu rȑspunde la cele ȑise de d-l Hasdeu, că rău i se reproșeză că cestiunea asupra căreia a atras atențiunea Academiei este o *surprindere, un fel de interpelare la care d-sa nu este gata a rȑspunde*. D-l Kretzulescu s'a creȑut dator a supune acăstă cestiune Academiei și nu și-a putut închipui ca d-l Hasdeu să nu fie gata a rȑspunde la tot momentul despre dīnsa. Îi cere scuse, dacă acăsta l'a supărat. D-sa, în totă colegialitatea și iubirea, fără a atinge meritele d-lui Hasdeu, a socotit că cestiunea Marelui Etimologic trebuie discutată în Academie, pentru ca să i se dea o îndrumare conformă cu intențiunile ce au predominat la începerea acestei lucrări.

D-l D. Sturdza ȑice: Ȓin să justifice corectitudinea mea ca Secretar

general. În fie-care an, Secretarul general este dator să prezinte la deschiderea sesiunii generale a Academiei un raport despre lucrările făcute în cursul anului. Acastă lucrare este proprie a sa. Raportele comisiunilor saŭ ale membrilor Academiei privitoare la cestiuni speciale, sunt elaborate separate, destinate a se prezintă direct plenului. Ori-care membru al Academiei pôte, firesce, să dea Secretarului general notițele ce ar dori să fie intercalate în raportul general al acestuia; dar rămâne la aprecierea Secretarului general, dacă el le încorporează în acel raport saŭ nu, în total saŭ în parte. Expunerea Secretarului general de la deschiderea sesiunii generale a Academiei nu pôte fi decî confundată cu raportele speciale, ce sunt a se prezintă Academiei de comisiuni saŭ de membri însărcinați cu anumite lucrări. D-l Hasdeŭ scie cât respect și câtă admirațiune am pentru lucrările sale, pline de erudițiune, și aș puté ceti mai multe raporte anuale ale mele în cari vorbesc cu căldură despre autorul Marelui Etimologic. E adevărat că în raportul din anul present am amintit mai în scurt despre situațiunea Marelui Etimologic, precum e de asemenea adevărat că d-l Hasdeŭ mi-a dat o notiță pentru a fi intercalată în raport. Nu eram obligat nici de Regulamentul nostru, nici de us, ca să o intercalez. Voiŭ spune cauzele pentru cari, de astă dată, am fost mai scurt în amintirea ce am făcut despre lucrarea d-lui Hasdeŭ. E cert că această lucrare este din cele mai meritorii, e cert că și Academia și publicul român se bucură de dînsa; dar nu e mai puțin cert că ea s'a depărtat de programa fixată de Rege în 1884 și de programa elaborată de comisiunea specială a Academiei și adoptată de plen în același an. Mai este încă cert că programa Regelui și a Academiei fixau pentru desăvîrșirea lucrării șese ani și că astăzi am depășit acest termin; este încă cert că în acești trei-spre-dece ani nu avem din Marele Etimologic al limbei noastre decât trei volume, cari cuprind litera *A* și o parte a literei *B*. Nu critic lucrarea, căci tot-deauna am rostit admirațiunea mea pentru dînsa; dar nu pot să nu observ că ea a apucat o altă cale decât cea indicată de programă, că s'a îndoit dejă și numărul anilor și că timpul determinat de Augustul Donator și de d-l Hasdeŭ însuși s'a schimbat într'un timp fără termin, care trece peste prevederea unei vieți omenești. Nu e o atingere cât de mică ce se face erudițiunii saŭ muncii d-lui Hasdeŭ, când se amintesce această situațiune, căci și Maiestatea Sa Regele, continuând a da subvențiunea Sa în timp de trei-spre-dece ani, a amintit în al decelea an, în 1894, cu multă delicateță, că ar dori să se bucure în bătrânețe de acest dicționar fundat de Maiestatea Sa. Acastă dorință e legitimă și naturală, și e legitim și natural ca și Aca-

demia și țera să o aibă, căci să nu uităm că o altă încercare de dicționar a fost făcută de învățații și luminații bărbați ai nămului nostru Laurian și Massim—Laurian mai ales eră un bărbat de o erudițiune generală și rară—și cu toate aceste, lucrarea dicționarului trăgând timp prea îndelungat, Academia a cerut cu insistență terminarea ei. Dacă acesta se întâmplă și acum cu d-l Hasdeu, d-sa nu poate să se simtă atins. E natural că d-sa voesce să ne dea o lucrare perfectă, în care să depue totă erudițiunea acumulată în cursul vieții sale; dar tot atât de natural este ca Academia, țera și Regele să dorească a avea dicționarul limbei române în mână pentru a-l întrebuința în viața practică, căci acesta a fost și scopul ce l'a avut în vedere Augustul nostru Protector la donațiunea Sa. Cred că nu putem dice, împreună cu d-l Urechiă: să trecem peste cestiunea materială, ea nu ne privesce. Nu putem trece peste această cestiune, pentru că nu noi, ci Regele a fundat această lucrare, căreia Academia a dat cursul ei, căreia d-l Hasdeu i-a făcut programa. Academia este răspundătoare de executarea voinței Donatorului. Observăm voința tuturor donatorilor cu scrupulositate și nu am observă pe acea a Regelui? Acesta ar fi o anomalie, care nu se poate admite. Pentru d-l Hasdeu nu puteau să fie o surprindere cele duse de venerabilul nostru Președinte și sunt sigur că, cu cugetarea sa pătrundătoare, singur și-a pus adesea cestiunea terminării Marelui Etimologic. Eu nu puteam în raportul meu decât să amintesc starea lucrării la finele anului 1896. Nu am adaos, ca alte dăți, mai mult, pentru că mă temeam să nu depășesc de astă dată limitele competenței mele.

D-l *I. Kalinderu* crede, că nu poate fi îndoială unde trebuie să se discute cestiunea de față, — în Secțiunea literară sau în plenul Academiei. Ea nu este de competența Secțiunii literare, căci în afară de programa lucrării, este aci o cestiune prealabilă, care interesază Academia întreagă. Este incontestabil că, din cuvântarea Regelui, se vede că El a dat o sumă anuală de șese mii lei pentru șese ani și a adaos și pentru cheltueli de tipar câte trei mii lei pe an. Este iarăși incontestabil că, de la 1884, au trecut trei-spre-dece ani, în care timp sumele anuale s'au primit și lucrarea este de abia la început. Cestiunea prealabilă, care trebuie să se discute în plenul Academiei, este de a se sci dacă lucrarea are să se continue și cum are să se continue. D-l Hasdeu are drept să cêră ca, într'o ședință intimă și amicală, să expună starea lucrării sale și să arate modul cum s'ar pute ajunge cât mai grabnic la realizarea dorinței Augustului Donator, căci Maiestatea Sa Regele, în această privință, stă ca un Donator cu sume anuale într'un șir de ani, destinate pentru un scop special. Să se fixeze spre acest sfârșit o di,

spre exemplu Sâmbătă. Cestiunea prealabilă trebuie să hotărască dacă vom urmă ca până acum fără termin și în întinderea dată actual lucrării, sau nu. Eu nu cunoscem precedentele acestei lucrări. Aveam o vagă amintire despre cuvântarea Augustului Donator, dar nu cunoscem nici programa lucrării, nici că de la început se fixase un termin pentru desăvârșirea ei, termin limitat la șese ani. Dacă sciam acestea, aș fi ridicat însumi de mult cestiunea. Noi cu toții însă am lăsat să meargă lucrurile înainte, deși de la întâia fasciculă se vede că lucrarea nu va pute fi terminată în șese ani. Ast-fel se poate dice că Academia și-a modificat în mod tacit prima sa programă. Tot ast-fel se poate dice că și Regele, care a plătit în acești trei-spre-dece ani regulat suma anuală, promisă la început pentru șese ani, a consimțit tacit la prelungirea terminului. Cu toate aceste, este netăgăduit că acum a sosit timpul ca Academia să examineze lucrul și ca d-l Hasdeu să vadă că în modul de până acum nu poate spera să termine lucrarea. Sper că, împreună cu d-sa, vom găsi soluțiunea cea mai nemerită. D-l Urechia a dis, că trebuie să examinăm dacă d-l Hasdeu nu și-a făcut datoria. La acesta d-l Kalinderu răspunde, că terminul de șese ani a fost de la început fixat și cunoscut. S'a depășit acest termin, și cu toții am consimțit la depășire. În al decelea an, Maiestatea Sa Regele, prin cuvântarea rostită aici, a atras atențiunea Academiei asupra acestui punct. Totuși, Academia a crezut că poate merge înainte. Astăzi ea se preocupă de cestiune, și bine face. Nu este aici nimic ofensător pentru nimeni. Cestiunea are o mare însemnătate și este foarte delicată; ea trebuie examinată cu atențiunea necesară, pentru că este vorba de o lucrare de mult dorită de națiune și de Suveran. Situațiunea actuală nu e vătămătoare pentru nimeni. Este însă cert că în cuvintele Regelui de la 1884 nu s'a indicat lucrarea ast-fel cum se face acum, ci un dicționar al limbei române cam cum este pentru limba francesă acela al lui Guizot. Programa Academiei a fost într'adevăr cam vastă și lucrarea nu putea fi terminată în șese ani. Acum ne găsim într'o dificultate mare, pentru că, în proporțiunile în cari s'a început lucrarea, sfârșitul ei nu poate fi apropiat, cu toate că de la începerea ei au trecut până acum trei-spre-dece ani. Să căutăm deci a regulă cu blândețe și cu afecțiune această cestiune, a cărei răspundere morală o are Academia. Să expună d-l Hasdeu cum crede că ar fi bine să se facă pentru a se îndrumă lucrarea către un bun sfârșit. Poate că cuvintele d-sale ne vor convinge. Discuțiunea să se facă nu în Secțiune, ci în plenul Academiei. Atunci se va hotărî dacă va trebui să se începă un nou dicționar și, în acest cas, se va întocmi o nouă programă. Lucrarea d-lui

Hasdeu este de cel mai mare preț, pentru că este o serie de monografii cari formeză un monument al națiunii. Sâmbătă, d-l Hasdeu să expună ce a făcut și cum are de gând să facă. Dacă Academia va consimți, bine va fi; dacă nu va consimți, va trebui o nouă programă pentru o nouă lucrare.

D-l *B. P. Hasdeu* ȋice, că procedându-se și acum după antecedențele stabilite, d-sa își va aduce raportul și Academia va decide. Întrebarea este: Etimologicul făcutu-s'a după programa întocmită și aprobată la 1884? Da. Când i s'a cerut programă, d-sa a făcut un specimen de trei articole: *așă*, *ariciu*, *alun*. Din acel specimen se vede modul cum d-sa aveă să tracteze materia și cum în realitate a și tractat-o. A fost deci corect aducând un specimen, o probă de ce aveă de făcut. S'a cetit specimenul în Academie și înaintea Maiestății Sale Regelui. D-l Maiorescu observase că e prea larg tractat. Maiestatea Sa Regele a ȋis că bine este și că așa înțelege să se facă lucrarea. Ast-fel s'a urmat înainte. Nu se pôte vorbi acum despre ani și ȋile, sau despre un angagement cronologic. Indată ce s'a pășit peste șese ani, Academia a aprobat în mod solemn prelungirea terminului. Nu se pôte contesta dreptul Maiestății Sale Regelui și al Academiei de a ȋice ca lucrarea să fie făcută mai pe scurt. Academia pôte hotărî și o altă programă, dar numai după ce-l va fi ascultat pe d-sa. Sâmbătă deci va face o expunere despre starea lucrului și apoi Academia va discută și va hotărî.

— Se decide a se pune cestiunea la ordinea ȋilei pentru Sâmbătă, 29 Martie curent.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 28 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *B. P. Hasdeu* cetesce a 2-a parte a studiului său despre *Negru-Vodă*. — *Întemeierea statului muntenesc (1230—1380)*.

ȘEDINȚA DIN 29 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l Dr. Hurmuzescu, profesor la Iași, se primesce următoarea comunicare:

«Vă trimet o radiografie care p $\acute{o$ te s \acute{a} intereseze prin deslușirile f $\acute{o$ rte clare ce apar \acute{i} n țesuturile c \acute{a} rn $\acute{o$ se de pe l \acute{a} ng \acute{a} $\acute{o$ sele degetelor. Este radiografia unei m $\acute{a$ n \acute{i} \acute{i} n vi \acute{e} ț \acute{a} , obț \acute{i} nut \acute{a} \acute{i} n condiți $\acute{u$ ni determinate \acute{i} ntr' \acute{a} dins pentru ca s \acute{a} se p $\acute{o$ t \acute{a} diferenț \acute{i} ia chiar diferitele țesuturi musculare.

«Ea prezint \acute{a} \acute{i} nc \acute{a} particularitatea urm \acute{a} t $\acute{o$ re (ce n' \acute{a} m v \acute{e} đut \acute{i} nc \acute{a} \acute{i} n diferitele radiografii): conturul $\acute{o$ selor degetelor apare \acute{i} n negru intens, probabil din cauza contrastului obț \acute{i} nut, datorit diferenț $\acute{e$ i de opacitate la rađele X.

«Ast-fel dar, dup \acute{a} cum spuneam \acute{i} n prima not \acute{a} ce am avut on $\acute{o$ rea de a trimite Academiei, se pot obț $\acute{i$ ne detalii de țesuturi chiar \acute{i} n c \acute{a} rnuri și, lucru de cea m \acute{a} i mare importanț \acute{a} , \acute{i} n organele \acute{i} n vi \acute{e} ț \acute{a} , iar nu cum s' \acute{a} f \acute{a} c $\acute{u$ t prin inecți $\acute{u$ ni asupra cadavrelor.

«Dac \acute{a} \acute{i} ntre diferitele țesuturi, de opacitate și de grosime diferit \acute{a} , exist \acute{a} numai o slab \acute{a} diferenț \acute{a} , ea se p $\acute{o$ te pune \acute{i} n evidenț \acute{a} printr'o expunere scurt \acute{a} la rađele X și la o desvoltare f $\acute{o$ rte prelungit \acute{a} cu un revelator puț $\acute{i$ n energic.

« \acute{i} n clișeu de faț \acute{a} am \acute{i} ntrebuinț \acute{a} t un tub de Crookes m \acute{a} i puț $\acute{i$ n intens de dec \acute{a} t \acute{i} n radiografia precedent \acute{a} ; expunerea a fost de dou \acute{e} minute.

« \acute{i} n circuitul primar al bobinei de Ruhmkorff trece \acute{a} u 3 amperii numai; iar tubul, \acute{i} n condițiunile aceste de funcționare, da, prin metoda electro-metric \acute{a} , o sc \acute{a} dere de 50 de volți \acute{i} ntr'un minut.

«M \acute{e} surile a \acute{u} fost f \acute{a} cute cu electrometrul (Hurmuzescu) cu tre \acute{i} fo \acute{i} .

«Tubul er \acute{a} dep \acute{a} rtat de la m \acute{a} n \acute{a} de apr $\acute{o$ pe 40 centimetri.

«Negativul obț \acute{i} nut este f $\acute{o$ rte tare (dup \acute{a} o desvoltare de 2 ore), aș \acute{a} c \acute{a} pentru copiat pe h \acute{a} rtie a trebuit o expunere de 15 đile la lumina difus \acute{a} .

«Ac \acute{e} st \acute{a} radiografie, \acute{i} mpreun \acute{a} cu altele și multe aplicațiuni la diferite cazuri patologice, a fost obț \acute{i} nut \acute{a} \acute{i} n laboratoriu meu de la liceul internat din Iași.»

De la d-l D. Negreanu, membru corespondent, se primesce următoarea comunicare:

«Am on $\acute{o$ re a prezint \acute{a} pentru biblioteca Academiei Rom $\acute{a$ ne, \acute{i} n c \acute{a} te dou \acute{e} exemplare:

«1. *Lucr $\acute{a$ ri practice de Gravit \acute{a} te, C \acute{a} ldur \acute{a} , Electricitate*, instalate \acute{i} n Laborariul de c \acute{a} ldur \acute{a} și electricitate al Facult $\acute{a$ ții de sciinț \acute{e} din București (continuare la broșura publicat \acute{a} \acute{i} n 1896), București 1897.

« \acute{i} ntre lucr $\acute{a$ ri practice, voi \acute{u} semnal \acute{a} lucrarea de la pagina 7: *Compo-*

nenta orizontală H a forței magnetice terestre pentru București. S'a măsurat separat produsul MH prin metoda oscilațiilor și cocientul $\frac{M}{H}$ prin metoda lui Gauss. Am găsit pentru componenta orizontală H la 1 Ianuarie 1895 valoarea 0,233 unități C. G. S. (Acastă componentă nu fusese determinată până la acea epocă pentru vre-o localitate din România.)

«Componenta orizontală H este absolut indispensabil să fie cunoscută, când se fac măsuri de intensități electrice cu busola de tangente, sau când se măsoară intensitățile și forțele electromotrice cu ampermetrul și voltmetrul Lordului Kelvin etc. În toate aceste cazuri, este suficient a lua pentru H numai cele dintâi două decimale. Valoarea lui H pentru București este deci 0,23 unități C. G. S.

«Voiu semnală de asemenea metoda originală, indicată de mine, de la pag. 13, pentru *măsurarea puterilor electromotrice ale elementelor galvanice*, pe care o și prezentasem onor. Academii în o broșură separată, în ședința din 17 Maiu 1896. Am avut ocaziunea a compara, atât eu cât și alți experimentatori, această metodă cu metoda clasică a lui Poggendorrf; metoda indicată de mine este tot așa de precisă ca a lui Poggendorrf și are avantajul de a fi cu mult mai expeditivă.

«2. *Gravitatea*, parte din cursul de gravitate profesat de mine la Facultatea de științe din București, două fascicule: una de 80 pagini, cuprinzând noțiunile de mecanică; cea a doua de 64 pagini, cuprinzând unitățile C. G. S., centrele de gravitate, căderea corpurilor și pendulul.

«Voiu atrage atențiunea onor. Academii asupra unor cestiuni de terminologie (pag. 50, 51, 52, 53 din 1-a fasciculă, pag. 81—92 din fascicula a 2-a).

«Expresiunile *joule*, *watt* etc., cari în limba francesă sunt substantive declinabile, în limba germană sunt indeclinabile. Mi s'a părut mai conform cu geniul limbei române a face dintr'insele nisce substantive declinabile. În cazul de mai sus vom dice: *cinci jouli*, *dece watt* de ex., în loc de *cinci joule*, *dece watt*.

«De asemenea, unitățile *dyna*, *ergul*, *baria*, le-am considerat declinabile, tot pentru rațiunea de mai sus.

«Aș dori să cunosc și părerea onor. Academii în această privință.»

— Amîndouă aceste comunicări se pun în vederea Secțiunii științifice.

D-1 B. P. Hasdeu cetesce următoarea declarațiune:

«La incriminațiunea ce mi s'a făcut de către d-l Kretzulescu, că n'am terminat Marele Etimologic în curs de șese ani, răspund următoarele:

«Întru cât chiar în capul primei fasciōre a fost stabilit principiul: «Dicționarul unei limbi trebuie să fie pentru un popor o enciclopedie «a traiului său întreg, trecut și presinte. În limbă o națiune se privesce «pe sine însăși într'o lungă galerie de portrete din epocă în epocă,

«unele ceva mai șterse de vechime sau de împrejurări, dar în cari «totuși ea își recunoște individualitatea etc.»;

«Intru cât din capul locului Academia Română a aprobat cele trei specimene, pe cari eu i le pusei în vedere, anume: *Așă* — *Ariciū* — *Alun*, după norma cărora am urmat apoi întocmai;

«Intru cât de la aparițiunea primei făsciore se cunoscea deja pe deplin absoluta imposibilitate de a se termina lucrarea într'un scurt timp definit;

«Intru cât angagiamentul meu a fost contractat direct numai cu Academia Română;

«Intru cât după expirarea celor șese ani Academia Română n'a încetat în toți anii de a aproba lucrarea cu admirațiune, fără a fi protestat câtuși de puțin pentru nepăzirea termenului celui prealabil;

«Intru cât știința europeană, prin organul unor ilustrațiuni ca Ascoli, Schuchard, Gaston Paris, Mussafia etc., a recunoscut că Marele Etimologic este un monument al națiunii române, ceea ce n'a contestat-o nici chiar Academia Maghiară, regretând că o asemenea operă lipsese Ungurilor, ast-fel că ar fi absurd și ridicol din partea mea de a veni acum să micșorez planul primitiv;

«Intru cât angagiamentul primitiv nu fixază numărul cōlelor la termen, ca și când ar fi marfă, ci prevede numai că: «în fie-care an «autorul va prezenta Academiei o parte din lucrare»;

«Intru cât Marele Etimologic, ca orî-ce lucrare enciclopedică, nu privește pe nici una din Secțiunile în parte, îmbrățișând plenul Academiei Române;

«Așă dar, în plenul Academiei Române, eu declar ceea ce urmează:

«1. Pentru anul curent 1897, lucrarea fiind începută, înaintată și continuând în condițiunile din trecut, fără ca Academia Română să mă fi prevenit la timp, angagiamentul rămâne intact statu-quo.

«2. Cu începere însă de la anul viitor 1898—99, se stabilește:

«a) Dacă preocupățiunea Academiei Române este suma de 6.000 lei pe an, singura care mă privește personal, atunci declar că voi lucra gratis;

«b) Dacă Academia Română crede că modul meu de a lucra este impropriu, după convicțiunea d-lui Kretzulescu și a altor colegi, atunci liber voi fi de a duce înainte opera mea printr'o subscripțiune națională, fără a ciuntî idea fundamentală și fără a se impune nisce restricțiuni nepotrivite cu demnitatea lui Hasdeu, care a trecut peste vîrsta de 60 ani.

«In ambele aceste ipoteze sub literele *a* și *b*, unica mea preocupățiune,

a mea, este interesul n mului românesc  i on rea Academiei Române.»

D-l Președinte *N. Kretzulescu*  ice: D-l Hasdeu, în declarațiunea sa cetită ast  i, nu numai că a repetit cuv ntul de *interpelare*, dar a înăsprit calificarea dată de d-sa cuvintelor mele, numindu-le *incrimina iune*. Interpel ri,  i încă cu comentarii, mi s'au făcut mie, ca Președinte al Academiei, în societate, de mai mulți  meni  nv  a i, cari m'au întrebat: Unde merge Academia cu dic ionarul? c nd se va termina, dacă se lucr z  în acest mod? D-l Hasdeu a adaos că am calificat lucrarea sa de improprie pentru Academie. Nu am făcut ac sta, nu m'am pronun at asupra valorii lucrării; am  is numai că, dacă în trei-spre-dece ani nu s'au terminat nici  nt iele două litere, c nd se va put  termina?  i am întrebat Academia ce crede că trebuie să facă în ac st  situa iune.

D-l *V. Babeș*: Din capul locului am socotit că, în șese ani, o lucrare ca Etymologicum, după specimenele arătate, este imposibil să se facă. Ac sta s'a dovedit ast  i. Ar fi trebuit să aibă d-l Hasdeu puteri supranaturale, ca să p t  face lucrarea în acest timp. Cum a cre ut d-l Hasdeu ac sta posibil  i cum a luat asemenea angagiament? D-l Hasdeu  ice că, t c nd continuu după ce s'a trecut peste șese ani, Academia s'a învoit la prelungirea timpului. Ac sta este o imputare adresată Academiei. Er  însă natural să fie lăsat a continua  i peste termin o vreme  re-care  i nu încapă imputare pentru ac sta. Întrebarea este însă, p n  c nd să se continue cu ac st  trecere peste termin? Declara iunea d-lui Hasdeu este f rte corectă, dar ar trebui ca d-sa să p t  da garan ie că va trăi cel pu in o sută de ani, căci în mai scurt timp nu se p te termina lucrarea a a cum a început-o d-sa,  i tocmai ac sta ne preocupă pe noi.  n declara iune se vorbesce de continuarea lucrării prin subscripțiune publică; ac sta privesce pe d-l Hasdeu personal, nu pe Academie. Academia este datóre să se îngrijescă de facerea dic ionarului.  ntre asemenea împrejurări, z p c la e naturală  i eu cel pu in nu sunt în stare de a face o propunere, care să fie practicabilă  i să ne sc t  din impasul, recunoscut ast  i de to i.

D-l *T. Maiorescu*: C nd comisiunea de la 1884 a însărcinat pe d-l Hasdeu ca să facă lucrarea propusă de Rege, d-sa er  indicat  i recunoscut ca cel mai competent, singurul competent în Academie. Atunci s'au stabilit  i condi iunile publicațiunii, tot de d-sa. Dacă ar fi trăit pe atunci Lambrior, s'ar fi putut g ndi  i la dînsul, de i er  fără asemănare inferior d-lui Hasdeu; dar nu mai tr i   i nici pe departe nu er  altul competent al turala cu d-l Hasdeu. D-l Hasdeu a făcut singur planul lucrării. Regele venise  nainte  dorinței Academiei, dând

mijlócele și indicând timpul pentru facerea lucrării. D-l Hasdeu a în-
trecut planul în cunoștința acestor împrejurări; iar eu am făcut în-
dată obiecțiunea că, după acel plan, lucrarea nu se va pute termina în șese
ani. D-l Hasdeu a declarat însă că d-sale îi este posibil acesta și a pri-
mit sarcina lucrării. Ne-am gândit că este cu atât mai bine, dacă se va pute
executa planul d-lui Hasdeu în împrejurările date, și cred că s'ar fi putut
executa, dar cu îndecite încordări. Acum se vede însă că lucrarea nu s'a
putut face în șese ani, ci s'a trecut peste acest număr îndoit și lucrarea este
totuși numai la început, din care cauză toți vedem că ea, așa cum a fost
începută, nu se poate termina. Causa este că s'a făcut din an în an prea
puțin. Tóte fasciculele apărute sunt fóрте interesante; unele sunt pre-
cedate de prefețe, cum este *Strat și substrat* la una, la alta *Dicționar
și dicționare*: fóрте interesante articole de reviste, dar ce au ele a face
cu *Magnum Etymologicum*? Cestiunea este delicată. Regele însuși, în
mod fóрте delicat, a atins-o la 1894, exprimând dorința să vadă dic-
ționarul terminat. Păstrând tótă atențiunea pentru d-l Hasdeu, Aca-
demia ar trebui să examineze dacă nu s'ar pute asocia d-lui Hasdeu
și alții, ca să ducă lucrarea cât mai grabnic la sfîrșit. Casuri analóge
s'au prezentat și la alte némuri: frații Grimm au început marele lor
dicționar, dar nu l'au terminat; Sanders a făcut însă dicționarul său
în cinci-spre-zece ani. Lucrarea nu este atât de interesantă ca a d-lui
Hasdeu, dar este utilă. D-l Hasdeu a ajuns vârsta de 60 ani, și când
nu va mai pute lucra, ce facem? Iar trebuie să însărcinăm pe cine-va
care să continue lucrarea, sau să începă alta. Ast-fel vom rămâne
fără dicționar timp fóрте îndelungat. Propun deci ca Academia, în
sesiunea anului viitor, să însărcineze pe acei pe cari îi va crede ca-
pabili ca să dea ajutor spre a se duce această lucrare la sfîrșit.

D-l *D. Sturdza* dice: Dacă Regele și Academia au luat angagiament
față de d-l Hasdeu, și d-l Hasdeu a luat angagiament față de Acade-
mie; angagiamentul nu a fost unilateral, ci bilateral, și bine a obser-
vat d-l Maiorescu că d-l Hasdeu singur s'a legat să facă lucrarea în
șese ani. Nu poate fi deci vorba că, după ce s'a lăsat să trecă șese
ani fără să se opréscă lucrarea, suntem legați a merge tot așa înainte
la infinit. S'a lăsat să mérgă lucrul înainte, pentru că ne bucuram de
lucrarea d-lui Hasdeu și, în tóte modurile cele mai delicate, ne-am dat
silița să-l îndemnăm a merge mai repede înainte. A fost și o cauză
de nenorocire grea venită asupra d-sale, care l'a împedecat cât-va timp
de la lucru. Cu tóte aceste lucrarea a mers mult prea încet. Dacă în
fie-care an s'ar fi tipărit un volum, lăsând pe cei dintâi trei ani
pentru pregătire, am avé astăzi de ce volume și am fi cel puțin la

mijlocul alfabetului. Lucrul n'a mers însă ast-fel: au fost ani în cari nu s'a făcut nici o făscióră, în cei mai mulți s'a făcut numai câte una; ast-fel că, socotind una peste alta, revin nouă și jumătate côle pe an. Dacă d-l Hasdeu vorbește de contract și de angagiamente, apoi sunt silit să amintesc și eu contract și angagiamente luate de d-sa față cu Academia. D-l Hasdeu ȑice că valórea lucrării nu se mėsórá după côle; cu tóte aceste, numai prin redactarea și tipărirea cólelor se póte terminà dicȑionarul. Am mare admiraȑiune pentru erudiȑiunea d-lui Hasdeu și am exprimat-o în multe ocasiuni și feluri; cu tóte aceste, aici trebuie să vedem posiȑiunea Academiei înaintea țerii și a Regelui. Academia este în drept să decidă acum ce are de făcut pentru executarea donaȑiunii Regelui și nu se póte ȑice că anul viitor este angagiat. Nu este vorba de a face proces d-lui Hasdeu, ci însuși d-sa trebuie să dea tot ajutorul spre a pune lucrarea la cale pentru terminarea ei. O altă causă pentru care dicȑionarul a înaintat atât de puȑin este, că d-l Hasdeu s'a depărtat prea mult de programul iniȑial, dând lucrării o desvoltare mult prea mare, ast-fel că așa este cu neputinȑă ca ea să fie terminată. D-l Hasdeu a vorbit de subscriȑiune publică. Acesta nu privesce însă pe Academie; dacă se va face, fie-care din noi póte luà la dinsa partea care o voesce. Ar fi mai bine însă ca d-l Hasdeu să nu o pună înainte, ci cu toȑii, și cu d-sa, să găsim modul de a face lucrarea pe care o dorim. Regele a spus în cuvântarea Sa: *est modus in rebus*. Trebuie să se pună o mėsúră și să se reducă lucrarea la proporȑiuni în cari să póată fi terminată, iar d-l Hasdeu să dea tot concursul seú ca dorinȑa Academiei și a Regelui să fie executată. Să nu se pună însă pe teren juridic, căci acela este slab; să nu se creeze titluri de obligaȑiuni față cu d-sa din faptul că s'a lăsat a trece peste termenul fixat, pentru că acesta arată numai că Academia a avut respect pentru munca d-sale. Noi să ne gândim cu toȑii la datoria ce Academia are în faȑa Regelui și a țerii.

D-l A. Roman doresce ca să se audă părerea d-lui Hasdeu, căci tot el singur póte face lucrarea dorită. Se unesce cu idea d-lui Maiorescu de a se da colaboratori la facerea dicȑionarului, dar nu a înȑeles dacă d-l Maiorescu voesce ca acele persoane să facă lucrarea fără d-l Hasdeu, sau împreună cu dînsul. D-sa crede că tot d-l Hasdeu trebuie să conducă lucrarea, căci nu cunósce pe nimeni care să se póată mėsúră în cunoscinȑe cu d-sa; cunósce însă ómeni cari ar puté da d-lui Hasdeu ajutor, făcând lucrarea asupra căreia d-sa să pună ultima mână. Acestă colaborare ar fi însă de prisos, când d-l Hasdeu s'ar angagià să facă singur lucrarea, scurtând planul articolelor. Rógå pe

d-l Hasdeu să-și retragă declarațiunea, pornită din durere. Nimeni nu voesce să-l lovască în simțemintele sale, dar convingerea generală este că, fără îndoială, d-sa poate face lucrarea, redactând-o mai pe scurt.

D-l *Gr. G. Tocilescu* ar dori să fie ascultat mai înainte d-l Hasdeu, căci cele ce are de spus sunt pornite din iubire și respect către d-sa.

D-l *B. P. Hasdeu*: În declarațiunea cetită am spus absolut tot ce aveam de spus. Repet că, dacă Academiei îi este de cei șese mii lei, cu începere de la 1898 voi lucra gratis. Nu pot renunța la mine însumi, la Hasdeu; viața mea întrégă am fost consecuent, am suferit din cauza acestei consecuențe, dar la finele carierei nu pot să fiu înconsecuent. Dacă sănătatea îmi va permite, voi face două sau trei fasciōre pe an, după împrejurări, însă numai în modul cum am lucrat până acum; să lucrez după o altă normă îmi este imposibil. S'a ȑis să nu fac întroducerile; regret că în acéstă privință nu mă pot înȑelege cu d-l Maiorescu. La fie-care volum am dat câte o introducere de metodă și de sintesă. Aceste introduceri sunt ca nisce propilee la o acropolă. Acropola poate fi și fără propilee; la lucrarea mea ele sunt însă mai necesare, pentru că tocmai după ele se vor conduce cei cari vor urmă după mine; în ele se arată direcțiunea și metoda lucrării, fără de care ea nu poate fi continuată. Tot ce pot face este ca, de la anul viitor, să urmez lucrarea fără plată; însă nu pot renunța la mine însumi.

D-l *Gr. G. Tocilescu*: Prin cuvintele d-lui Hasdeu, situațiunea s'a clarificat. Academia are să se ocupe de două lucruri deosebite: raporturile între Rege și Academie și raporturile între Academie și d-l Hasdeu. Din partea Regelui, am vedut o îngăduință și o delicateță nu se poate mai mară. Nu șese ani a trecut, ci trei-spre-dece, și nu a ȑis nimic; numai în al ȑecilea an a exprimat în modul cel mai delicat dorința de a vedé în viață fiind întreg acest monument al limbei nōstre terminat. Pote Academia să abuzeze de delicateță Regelui, mergēnd înainte și după trei-spre-dece ani fără nici o limită? Nu trebuie să se mai prelungească acéstă stare de lucruri. D-l Hasdeu singur spune că s'a angagiat a face lucrarea în șese ani, după programa întocmită cum o voiă d-sa. Se pare însă că, începēnd lucrarea, a vedut că este cu neputință a o execută în șese ani. Regele a voit un dicȑionar în care să se strīngă și să se explice cuvintele vechi, cari s'ar puté perde; pentru acéstă lucrare a creȑut că patru, cincī, șese ani vor fi de ajuns. D-l Hasdeu a păȑit ca și alȑi învăȑaȑi, cari, începēnd o lucrare, aȑ creȑut că o vor termină în doi, trei ani și aȑ lucrat la ea ȑece, două-deȑi de ani sau întrégă viaȑa. Lucrarea d-sale nu s'a putut termină,

pentru că a fost întocmită și începută în proporțiuni prea mari. Este deci sigur că nu réua voință, nici negligența au fost cauza întârzierii; au venit asupra d-sale nenorociri morale și sufletesci. D-sa a lucrat în acești trei-spre-dece ani, când mai iute, când mai încet, dar a lucrat neîncetat, și în puținul ce s'a lucrat de noi toți, este mult ce a făcut d-l Hasdeu. Regele a dat în trei-spre-dece ani ajutorul promis pentru șese, și lucrarea nu s'a putut termina. De aceea să nu se mai dea ajutorul Regelui pentru Etimologic, ci să dea Academia d-lui Hasdeu 500 lei pe lună pentru continuarea acestei lucrări cum o înțelege d-sa. Chiar așa făcând, tot nu ne-am deslegat de obligațiunea ce avem față de Maiestatea Sa, care a dat bani spre a se face un dicționar al limbei române. Academia este deci angajată să dea dicționarul dorit de Regele. Acest dicționar trebuie iarăși făcut cu cheltuiala Academiei. Să se ia deci în de aproape cercetare idea emisă de d-l Maiorescu. Să terminăm lucrarea pentru care Regele a dat ajutor, dar să dăm și d-lui Hasdeu mijlocele ca să continue mai departe, ca să nu se pôtă dice că a fost ajutat trei-spre-dece ani și după aceea nu a mai aflat sprijin în Academie. D-l Hasdeu își va face lucrarea cum d-sa o înțelege și nu trebuie să i se cêră mai mult decât pôte.

D-l *I. Kalinderu* dice: Fiind membru al Academiei, am drept să-mi spun opiniunea în acêstă cestiune, deși s'ar păré că situațiunea mea este delicată, pentru că sunt unul din funcționarii Regelui. Asupra cestiunii îmi spun părerea mea personală și nu am nici un mandat, nici direct nici indirect. Acêsta doresc să fie dinainte bine stabilit. În întreagă Academia vêd în acêstă discuțiune respect, stină, iubire, admirațiune pentru d-l Hasdeu. Nu eu voi vorbi în contra întinderii încă și mai mari a operei d-sale și, dacă vre-odată, pentru continuarea ei, se va face subscripțiune publică, voi fi dintre cei dintâi subscriitorii. D-l Hasdeu are dreptate—sub punctul de vedere al formeii—a dice că nu i se pôte impută nimic, pentru că Regele a trecut peste termin cu darea ajutorului. Academia cu atât mai puțin este în drept a se plânge că lucrarea nu a fost terminată în șese ani, pentru că programa făcută de comisiunea ei este prea întinsă. Este deci un fel de contract între Academie și d-l Hasdeu, dar fără termin, și fie-care are drept a denunța acel contract. Academia nu are drept a se plânge că lucrarea nu a fost terminată în șese ani, pentru că toți recunoscem că programa eră atât de vastă în cât nu eră cu putință să se execute în așa scurt timp. Toți spunem iar că lucrarea nu se pôte continua în proporțiunile de până acum, pentru că, chiar continuându-se, vedem că nici odată nu vom puté ajunge la sfîrșitul ei. Noi dicem dar: să

tăiem acum contractul. D-l Hasdeu ȋice, că avem fa a de d-sa obliga iune a-l continuă în anul 1897—98. Eu nu mă opun la ac sta, dar de la anul viitor sunt de părere că nu mai putem urmă cu lucrarea d-luĭ Hasdeu, ci trebuie să luăm m sur  spre a se face alta în propor iuni mai mici. Nu cestiunea b n sc  este în discuțiune  i nu este vorba ca d-l Hasdeu să lucreze gratuit de la anul viitor, ceea ce se p te primi; vorba este de a se găsi modul în care s'ar put  face dic ionarul dorit, care să serv sc   i Academiei  i genera iunii actuale. D-l Hasdeu este liber să continue p n  la 1898 pe socotéla Academiei  i după aceea să-  continue lucrarea prin subscri iune publică. Academia însă trebuie să facă o nouă lucrare,  ncep nd de la 1898. Pentru noua lucrare trebuie nouă programă, căci ac sta de astăzi său a fost prea întinsă, său nu a fost destul  n el s . Să nu mai urmăm, ca în trecut, cu situa iuni pu in lămurite, ci să numim o comisiune care să studieze programa noiei lucrări. Din ac st  comisiune să facă negreșit parte  i d-l Hasdeu, care să contribue cu sci n a  i experien a sa la găsirea drumuluĭ bun pentru a ajunge la scopul ce urm rim cu toți. Cestiunea este: să mai urmăm cum am făcut p n  acum în trei-spre-dece ani? Eu ȋic: nu. Dacă Academia crede tot a a, atunci să numim comisiunea care să determine programa  i modul în care, de la 1898, să încépă noua lucrare. D-l Hasdeu ȋice, că toți  nv  a i  prob  lucrarea d-sale; dar  i noi o admirăm, precum admirăm t te lucrările d-sale. Mie personal mi-a părut r u că d-l Hasdeu, din cauza suferin elor cari l' u lovit, nu a mai voit să m rg  la congresele din străinătate, unde făceà fala țerii  i eu eram m ndru c nd au iam f c ndu-i-se laude de  nv  a i străini. De ce crede d-sa că Academia face acum cestiune b n sc ? Este cestiune de un alt interes care nu convine Academiei. S'a obiectat că introducerile volumelor n' u legătură cu dic ionarul  i d-sa a răspuns că acelea sunt ca nisce propilee la o acropolă. Dar chiar lucrarea cetită er , destinată a fi introduce la tomul IV, este argumentul cel mai puternic în contra acestor propilee. Lucr nd ast-fel, d-sa face, nu un dic ionar, ci o enciclopedie. D-l Hasdeu ȋice că va urm  ca în trecut, lucr nd c nd va put   i c t va put , fără a arătă măcar un termin. Eu nu mă pun pe terenul pe care s'a pus d-l Tocilescu  i nu mă opresc la detaliile pe cari le-a amintit d-l Sturdza, nici nu sci  dacă Regele este dispus să continue donațiunea Sa. Noi să facem programa pentru dic ionarul dorit  i atunci vom ved  ce va urmă cu fondurile. Nu mă preocup de aceea că am luat de la Regele ajutorul pe trei-spre-dece ani, căci  i El a admirat lucrarea d-luĭ Hasdeu  i a  ncuviin at-o, l -

sând-o să continue, pentru că are admirațiune pentru erudițiunea d-lui Hasdeu.

D-l B. P. *Hasdeu* — întrerupând: Și eu am admirațiune pentru Regele.

D-l I. *Kalinderu* — continuând: Nu mă preocup nici de cazul că se va interpreta declarațiunea d-lui Hasdeu ca făcută în contra Regelui căci am convingerea că, dacă d-l Hasdeu credeă acésta cu puțință, n'ar fi făcut-o. Mă resum și ȳic: Sunteți de părere ca noi să urmăăm ca în trecut? Dacă nu, să alegem comisiunea care să facă programa pentru lucrarea ce are să începă de la 1898; în acésta comisiune să iea parte și d-l Hasdeu.

D-l I. *Sbiera* ȳice: Mă simt dator consciinței mele a-mi spune vederile în acésta cestiune delicată, deși imi este greu să spun o opiniune a mea personală, care va fi în divergință cu a unora sau a altora dintre membrii cari au vorbit. Am avut din capul locului admirațiune deosebită pentru opul d-lui Hasdeu, când a început a se publica. Am fost însă îndată convins că el întrece puterile unui om, chiar înzestrat fiind cu un geniū deosebit. Se vede acum că este greu, dacă nu cu neputință, a-l aduce la îndeplinire în marginele concepute. Nu mai puțin adevărat este însă că programa întocmită de la început de d-l Hasdeu este foarte bună; eu nu aş pute scurta nimic dintr'însa. La începutul aparițiunii sale, opul d-lui Hasdeu a fost salutat cu bucurie și admirațiune de toți Românii și de străini; toți au recunoscut că este op monumental, care nici la un popor nu se află. Acésta ne-a făcut să admirăm și mai mult opul și pe urzitorul lui. Dorința tuturor este acum ca să-l vedem terminat, și cât mai în grabă, pentru a ave plăcerea de a admiră acésta minune a sciinței romănesci. Am așteptat ca să-l vedem înaintând cu ore-care repeȳiciune și cu întristare am văȳut că merge mult mai încet de cum am fi dorit noi. După cum ved eu lucrurile, nu este aci cestiune de bani, ci cestiune de medic: vedem născându-se ceva, dar se nasce încet și cu greu; întrebarea este cum am da ajutor, ca fētul-frumos să vadă mai curînd lumina ȳilei. Bine a făcut d-l Maiorescu, propunând să căutăm mijlōcele apte pentru a sprijini pe d-l Hasdeu, ca mai curînd și mai lesnicios să scōtă lucrul la capēt. Putem să ne preocupăm de găsirea și altor bărbați, cari, adunați în jurul și sub conducerea d-lui Hasdeu, să contribue a se da lucrării un curs mai repede, sprijinind munca intelectuală a d-lui Hasdeu. Mai este de luat în privire și aceea ca să nu se mai facă unele lucrări, ca introducerile despre cari s'a vorbit și cari nu intră nici chiar în programa dicȳionarului făcută de însuși d-l Hasdeu; ele

cer muncă vastă, cugetări profunde, timp îndelungat, și împedecă înaintarea lucrării. Să venim deci cu toții cu puterile noastre slabe pe lângă d-l Hasdeu, să-l ajutăm ca să-și ajungă la sfârșitul marelui op. Dacă d-sa consimte, să-i găsim colaboratori, cari împreună cu d-sa să termine lucrarea.

D-l *I. Caragiani* crede, că dicționarul început de d-l Hasdeu, așa cum l'a început, nu avem să-l vedem nici odată terminat. În 13 ani nu s'a făcut nici două litere; pentru 24 litere vor mai trebui deci 143 de ani. Cât ar costa apoi întregă lucrarea? O literă a costat 105 mii lei, toate 24 literele vor costa deci $2\frac{1}{2}$ milioane. Dilema în care ne aflăm noi este, că toți dorim ca dicționarul să se termine, dar așa cum este început nu se va pute termina nici odată. Voim un dicționar care trebuie să fie făcut alt-fel; d-l Hasdeu persistă însă în planul său. D-sa ține: am început Partenonul, nu mă pot lăsa de el, ca să fac dicționarul cum îl doriți. În antichitate, când s'a făcut Partenonul, lucrau la dînsul Phydias și Ktinis; s'a făcut planul, s'a pus două rînduri pe de-asupra, cari se uniau așa de sus în cât poporul nu scia pe unde are să se sue, fiind-că nu vedeau scara. Poporul a cerut să-i dea scară, arhitecții au răspuns că nu pot da scară, căci ei au făcut monumentul după regulile artei. Oameni serioși aprobaș pe arhitecți, dar poporul strigă. Un alt caz analog s'a întîmplat cu un zugrav, care zugrăvia o biserică, și, fiind-că nu erau bani, plătiă fie-care zugravului pentru câte un sfînt. Vine unul și spune zugravului să facă pentru el pe Christos, însă cu iatagan la brîu și cu papuci roșii; zugravul spune că nu se poate, fiind în contra regulei și a tipicului. Omul spune că alt-fel nu plătesce și pictorul este silit să facă după voia lui; iar după ce a făcut pe Christos, a scris în josul iconei: «Te rog Christóse iartă-mă că te-am făcut cu iatagan și cu papuci, dar alt-fel nu mi se plătiă zugrăvéla.»

Cam ast-fel stă și d-l Hasdeu față de noi. Noi cerem să facă dicționarul alt-fel de cum vrea d-sa, iar d-sa ține: dacă nu-mi dați ajutor ca până acum, îl voi cere de la public. Pe de o parte deci d-l Hasdeu nu voesc să facă dicționarul ast-fel cum îl dorim noi, iar pe de altă parte este cert că, dacă urmează cum a început, nu putem ajunge la rezultat. O singură soluțiune este posibilă: să se facă dicționarul ast-fel în cât să se lase la o parte un număr de articole, cari nu intră în cadrul dicționarului, și altele să se scurteze. D-l Hasdeu ține că nu-și poate strica lucrarea, continuând-o alt-fel de cum a început-o. La acesta eu răspund, că ceea ce s'a făcut până acum rămîne ca o lucrare monumentală; partea cuprinsă în cele trei volume să se redacteze însă pe scurt, așa cum noi

dorim, și apoi lucrarea să continue în această formă scurtată până la terminare. D-l Hasdeu poate publica disertațiunii și studii lungi și interesante aiurea, nu în dicționar.

D-l *B. P. Hasdeu* crede, că continuarea discuțiunii este inutilă; să se pună la vot propunerea d-lui Maiorescu.

D-l *I. Kalinderu* dice, că părerea d-sale se formulază într'o propunere, pe care acum o redactează d-l Tocilescu. Din cele spuse de d-l Caragiani rezultă, că nici d-sa nu este de părere ca lucrarea să continue pe scara de până acum. D-sa a intrat însă în amănunte asupra modului cum va trebui să se facă noua lucrare; dar acesta nu este de discutat acum. Acum constatăm că am depășit cu toții bazele stabilite la început. Detaliile asupra modului cum se va pune lucrarea pe cale bună rămâne să le examineze comisiunea; să nu le discutăm astăzi. Constatând că nu putem urma ca în trecut, să alegem o comisiune pentru a întocmi o nouă programă, iar din acea comisiune să facă parte și d-l Hasdeu.

D-l *N. Ionescu*: Este vorba de a se îndrepta un lucru, care celor mai mulți se pare că a luat o prea mare întindere. Orice hotărâre vom lua, trebuie să menagem toate susceptibilitățile colegului nostru. Să facem apel la d-l Hasdeu, ca să-și acomodeze forma redacțiunii pentru viitor așa cum dorește Academia, și este natural să se facă așa. D-l Caragiani a zis ca să se redacteze în prescurtare partea publicată. Noi să nu intrăm însă în asemenea amănunte, să lăsăm pe d-l Hasdeu să facă cum va voi d-sa; partea publicată o va pute redacta așa după cum va fi și restul lucrării sale. Să-l rugăm să lase la o parte articolele istorice, pentru că nu facem dicționar istoric, ci dicționar etimologic. Acesta a fost și voința Regelui. Laurian și Massim au făcut și ei un dicționar, care însă nu a plăcut, și de aceea s'a început altul. Se vor începe și alte dicționare în viitor de Academie, pentru că limba este un organism vast și dicționarele se pot face în multe feluri. D-l Hasdeu să-și continue lucrarea, dar să-l rugăm ca de aci înainte să o facă după o programă mai restrânsă. Dacă Regele n'ar voi să mai dea ajutorul de până acum, se vor găsi mijloace. Academia trebuie să facă un dicționar și nu trebuie să se potoa dice că, din orice cauză, ea a oprit în loc o lucrare utilă și monumentală. Dacă d-l Hasdeu nu va termina, vor urma alții și o vor continua. Să rugăm însă pe d-l Hasdeu să înlătore partea istorică, să nu mai facă critică și polemică în dicționar; să-l rugăm ca din partea publicată să facă o edițiune prescurtată, suprimând disertațiunile istorice; să facă mai puțină critică și mai multă etimologie. Să-l rugăm să-și retragă decla-

rațiunea dată la începutul ședinței. În anul acesta, d-sa să meargă înainte cum va crede. Să nu se aleagă comisiune, căci prin acesta s'ar îngreuna lucrarea. Cum d-l Hasdeu a aruncat asupra Academiei greșala că a fost lăsat să treacă peste termenele hotărâte, noi să nu aruncăm greșala asupra d-sale. D-l Hasdeu să dirijă lucrarea în acest an în așa mod, ca și publicul să vadă că este pe cale de a se termina. Când Academia va fi trasă în public și acuzată, o vom apără-o; dar de acesta trebuie să ne ferim.

D-l *B. P. Hasdeu*: Nu pot să fac nici o concesiune. La individualitatea mea nu pot renunța.

D-l *P. Poni*: Cu toată lipsa mea de competență în cele filologice, am admirat și eu mărta opera a d-lui Hasdeu. Aș dori ca ea să fie continuată așa cum a fost începută. Academia să exprime această dorință a ei d-lui Hasdeu și să-i ureze să ducă mai departe lucrul început. Nu este cestiune bănescă, pentru că pe de o parte d-l Hasdeu se ofere ca de la 1898 să facă lucrarea gratuit și noi primim cu recunoștință acesta; iar pe de altă parte Academia nu va refuza d-lui Hasdeu orice mijloc în marginile posibilului. Eu fac deci două propuneri: 1) Propun ca Academia să exprime dorința ca opera monumentală începută de d-l Hasdeu să continue în condițiile în care a fost începută. Această lucrare însă nu corespunde intențiunii și dorinței Regelui exprimate la 1884. Maiestatea Sa și Academia au înțeles să se facă un dicționar etimologic mai restrâns al limbei române scrise în trecut și vorbite astăzi. Această lucrare trebuie făcută de Academie și spre acest scop fac o a doua propunere: 2) Să se numească o comisiune, care să studieze cum trebuie făcută noua lucrare. D-l Hasdeu nu va refuza lumina sa și va pune la dispoziție materialul adunat de d-sa, pentru întocmirea operei mai modeste pe care Academia este obligată a o face.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce următoarea propunere subscrisă de opt membri:

«Subscriși, în urma desbaterilor ce au avut loc, precum și a declarațiilor făcute în scris și oral de d-l B. P. Hasdeu în privința continuării *Marelui Etimologic al României*, propunem:

«1. Publicarea acestei lucrări pe bazele până aci urmate încetază cu începere de la 1 Ianuarie 1898;

«2. O comisiune din sînul Academiei, compusă din 5 membri, din care va face parte și d-l B. P. Hasdeu, va întocmi programa noii lucrări, ținând seamă strict de dorințele exprimate de Augustul Fundator în cuvîntarea Sa din 1884;

«3. Comisiunea va prezintă rezultatul lucrărilor sale la începutul sesiunii generale a anului viitor.

«*N. Kretzulescu, Gr. G. Tocilescu, T. Maiorescu, I. Kalinderu, D. Sturdza, N. Quintescu, I. Vulcan, A. Naum.*»

— Propunerea se pune la vot și se primesce cu majoritate.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 31 MARTIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce comunicarea sa: *Săpăturile de la Civitas Tropaeensium*.

ȘEDINȚA DIN 1 APRILIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *N. Ionescu* ȋice, că la sfirșitul ședinței de la 29 Martie s'a votat cu repedițiune asupra propunerii privitoare la facerea dicționarului. D-sa este în contra propunerii așa cum este formulată.

D-l *D. C. Ollănescu* declară, că se asociază la propunerea făcută de d-nii *Kalinderu, Tocilescu* și ceilalți.

De la d-l *N. Mandrea* se primesce următoarea scrisore:

«*Domnule Președinte,*

«In Ianuarie 1884, am găsit la moșia familiei Bălcescilor, numită Bălcesci, din județul Argeș, plasa Topolog, comuna Bălcesci, într'o ladă de Brașov, o legătură cu documente, acte, manuscripte, proclamațiuni, diverse notițe, diverse numere de ȋiare române și franceze.

«T te aceste acte se refer la mișcarea de la 11 Iunie 1848, la lucrările proiectate sau s vırșite de Guvernul provisoriu, la activitatea și influența ce *N. Bălcescu* a desvoltat și a avut în epoca mișcării de la 1848. Aceste acte au fost ale lui *Nicolae Bălcescu* și încredințate, probabil spre păstrare, de el

surorii sale, defuncta Sevastița Bălcescu. Căci pe lângă 3 pașaporturi liberate de autoritatea română, de Consulul austriac din Bucuresci și de autoritatea turcă din Constantinople pe numele lui N. Bălcescu, pe lângă notițe cu totul personale scrise și subscrise de N. Bălcescu, sunt decrete de numirea lui N. Bălcescu mai întâiu ca Secretar de stat al Guvernului provisoriu de la 1848, iscălit de N. Golescu, apoi ca director al «Foiei Satului», spre a da cuvenita direcțiune acestei foi,—sunt manuscripte scrise și subscrise de N. Bălcescu, precum și o corespondență urmată între și cu N. Bălcescu.

«Intre actele găsite sunt :

«1. Un dosar purtând inscripțiunea, scrisă de N. Bălcescu: «Dosar pentru «hârtiile intrate la Guvernul provisoriu», în care figurază ca întâia hârtie actul original de abdicarea lui Vodă Bibescu din 13 Iunie 1848.

«2. Un dosar de 46 pagine, care conține decretele de numirea judeului de instrucțiune și a «comisiei ostășească judecătorească» pentru cercetarea faptelor imputate Colonelilor Solomon, Odobescu și Maiorului Locusténu, autorii contra-revoluțiunii din 19 Iunie 1848, interrogatoriul luat acelor inculpați și decisiunea de condamnare pronunțată.

«Și ca anexă la acest dosar, este raportul Președintelui comisiei ostășești, al Colonelului Pleșoianu, către Ministru. (10 pagine mari.)

«3. Corespondența, privitoare numai la epoca mișcării, conține 57 scrisori. Dintre aceste, sunt trei scrisori ale lui N. Bălcescu: două scrise de el din Focșani către A. Golescu, iar a treia scrisă de el cu creionul și adresată P. St. Părinte, însă nepurtând subscriere. Celelalte scrisori, afară de trei ale Generalului Magheru, scrise din tabăra de pe câmpul lui Traian, din Septembrie 1848, adresate Colonelului Pleșoianu și Locotenentei domnesci, sunt toate adresate lui N. Bălcescu. Din aceste, sunt șapte scrisori ale d-lui I. Ghica din Constantinople, între cari trei cifrate, patru scrisori ale lui A. Golescu, scrise din Bucuresci, Brașov și Viena, patru scrisori ale lui Treb. Laurian din Sibiiu, trei scrisori ale lui Barbu Bălcescu, din cari a treia trimisă din tabăra lui Magheru, o scrisoare din partea unui Faustin din Iași, prin care arată numărul și compunerea corpului de armată al Rușilor cari amenință a invadă, dispozițiunile spiritelor în Moldova, și propune posibilitatea combaterii Rușilor prin armarea tuturor Polonilor din țără, ajutați și de defectiunile Polonilor din acel corp de armată, compus în jumătate de Poloni, ș. a.

«4. Ca acte de un caracter diplomatic sunt următoarele:

«O copie după un memoriu în limba francesă pentru Tala'at-Efendi, de șapte pagine. Prin acesta se explică și se justifică natura mișcării, se recunoște erorea părinților asupra intențiunii Rusiei, se afirmă devotamentul sincer al Românilor către Sublima Pörtă, se arată dorințele ce nutresce și reformele ce urmăresc partidul național, precum și principalele dispozițiuni ale Constituțiunii nouă, pentru realizarea căroră se imploră sprijinul Sublimei Porți, căci acele dispozițiuni nu sunt contrare drepturilor și prerogativelor Sublimei Porți.

«Tot în privința lui Tala'at-Efendi este conceptul unei adrese în limba franceză, fără dată și fără să se scie cui eră destinată, precum și conceptul unei alocuțiunii de felicitare în limba franceză, ce aveă a fi adresată probabil lui Tala'at-Efendi.

«Un alt document este conceptul unui memoriu în limba română din partea delegatului Guvernului însărcinat a se presintă la Suleiman-Pașa, destinat să fie prezentat probabil secretarului acelui Pașă. Prin el se arată mahnirea, ce delegatul a cercat, de a nu se puté presintă cu caracter oficial și fără insigneile slujbei, fără eșarpa tricoloră; se explică inofensivitatea insigneilor, cauzele mișcării și se rógă a i se acordă o conferință particulară confidențială, spre a arătă lui Suleiman-Pașa considerațiunile, de la a căror ținere în sémă «nu atârnă numai mântuirea și fericirea țerii mele, «dar încă și folosul Imperiului prea puternicului Padișah, căci este netăgăduit că cestiunea Moldo-Valachiei este astăđi cestiunea Orientului».

«Apoi este o adresă în limba română și franceză, tipărită, destinată a fi presintată Impăratului Rusiei, concepută și votată probabil în ajunul intrării Rușilor. Printr'insa se manifestă că poporul român, pus sub suzeranitatea Sublimei Porți, cu reserva unei administrațiuni interioare inepedente, n'a încetat de a protestă contra ori-cărei încercări din lăuntru saú din afară de a-l lipsi de acel drept, întărit în diferite rinduri prin tractatele încheiate între Sublima Pórtă și Curtea Rusiei și garantat de acéstă Putere; că poporul român a salutat Regulamentul Organic ca aurora libertății și a prosperității sale, dar, după o experiență de 17 ani, a recunoscut amăgirea sa și, printr'o revoluțiune liniștită și plină de demnitate, și-a dat o lege mai potrivită cu progresele civilizațiunii, și noua stare de lucruri, reclamată și satornicită de obșteasca dorință a poporului român, «subscriși o aduc la cunoscința «Maiestății Vóstre Imperiale». Deși se ăice în acest act subscriși, însă el nu pórtă subscrieri.

«Alt act este conceptul unei scrisori în limba franceză, destinată a fi remisă trimisului Sublimei Porți în ajunul intrării trupelor turcesci în România. Prin el se arată îngrijirea asupra intrării trupelor turcesci de-odată cu trupele rusesci, prin nimic nejustificată, «când noi am arătat și arătăm devotamentul nostru către Sublima Pórtă; când, departe de a voi a rumpe legăturile «cu ea, împlinim scrupulos tóte obligațiunile nóstre și din tot sufletul dorim «o nouă ocasiune spre a-í probă fidelitatea nóstră». Apoi se ăice, că intervențiunea acésta nu va puté profită decât Rusiei, care n'ar avé alt scop decât de a se așeză în Principate. Se exprimă apoi speranța, că Guvernul Sublimei Porți, mai bine instruit, va reveni asupra hotărării și că «va comunică acéstă «scrisóre Sublimei Porți și va interveni în favórea nóstră pe lângă Augustul «Suzeran».

«Acest concept de scrisóre e subscris de N. Bălcescu, Ștefan Golescu, Chr. Tell, I. Eliade, C. A. Rosetti și A. G. Golescu.

«Sub titlul «Notice sur les intrigues russes à Constantinople du 23 juillet

«1848», este un manuscript al lui N. Bălcescu, de 3 mari pagini, neisălit, prin care se arată cum Rusia a determinat pe Sublima Pörtă ca trupele turcesc să intervină.

«5. Manuscriptele lui N. Bălcescu găsite ne arată :

«O lucrare în limba română, sub titlul «Drepturile Românilor către Inalta Pörtă», de 10 pagini în-4^o mic, neisălită, în care se discută, pe temeiul tratatelor încheiate cu Pörtă, ale căror dispozițiuni se analizează, și a dreptului ginților, pentru care se invocă Martens, Vattel, care e situațiunea României din punctul de vedere al dreptului public extern, și ajunge la concluziunea că Țăra-Românească n'a pierdut nici odată caracterul esențial al suveranității sale, că în ceea ce privește constituțiunea și guvernul său din lăuntru, statul n'are a primi legi de la nimeni, că suveranitatea sa nu poate fi atinsă, dacă îi lipsesc ore-cari drepturi din acele ce fac parte din dreptul public. «Țăra-Românească este un stat suveran și un tratat de protecțiune, un tribut, «o alianță nepotrivită nu-i pot lua suveranitatea, când ea are dreptul de a «se guverna, de a-și da legi, de a face tratate de pace și război și încă de «a fi reprezentată în afară». Iar la finea acestei lucrări mai este o pagină cu o esortățiune patriotică, scrisă probabil mai în urmă, în care Bălcescu dice: «Acestea sunt, frați Români, drepturile noastre. Părinții noștri au vârsat prețiosul lor sânge pentru a ni le lăsa de moștenire și datoria noastră «este a le păstra cu aceeași putere pentru fiii noștri. Timpul n'a venit ca să «dobândim o independență absolută. Posițiunea noastră politică după tratate «este încă bună, numai trebuie a fi păzită de Inalta Pörtă, a fi sprijinită cu «statornicie de noi. Să nu uităm că suntem datorii a apără naționalitatea «și drepturile noastre, de vom fi nevoiți, chiar vârsând sângele nostru. De «vom căde în această luptă sfântă, să cădem încăi bărbătesce, ast-fel cum au «trăit părinții noștri, și ca dinșii să strigăm: Mai bine țăra noastră să se «prefacă într'un întins mormînt, numai să rămăie tot țăra Românilor!»

«Alt manuscript al lui N. Bălcescu conține un fragment al unui curs de drept constituțional, ce el întreprinsese a scrie în limba francesă, din care sunt primele două lecțiuni (14 pagini în-4^o mic), cari dovedesc pregătirea lui pentru dreptul public și viața politică. Ideile dezvoltate de N. Bălcescu în acele două lecțiuni sunt: că condițiunea necesară a prosperității unei societăți politice este realizarea unității atât politice cât și sociale. După ce definește ce are a se înțelege prin unitate politică și socială, Bălcescu cercetează, după criteriul așezat, dezvoltarea popoarelor vechi al Grecilor și al Romanilor și arată pentru ce ele n'au realizat în organizațiunea lor aceste principii.

«In cea-laltă lecțiune Bălcescu stabilește condițiunile, ce un stat unitar modern trebuie să întrunească. El susține că individualitatea sau naționalitatea unui stat nu constituie o unitate; în această privință, Bălcescu pare a nu fi, precum am fi putut a ne aștepta, un precursor al ideilor școlei italiene moderne. Dar această afirmație este a fi mărginită prin cele ce urmăze. El dezvoltă că pentru unitate condițiunile necesare ar fi de două feluri: materiale

și morale. Elementul material într'un stat este poporul. Elementul moral este organizațiunea lui atât politică cât și socială. În cât privesce condițiunile materiale, acestea sunt patru: unitate de rasă, unitate de limbă, unitate de religie, unitate de civilizațiune, pe cari N. Bălcescu le deslușește. Iar condițiunile morale ale unității sunt trei: geografia politică, organizațiunea socială, organizațiunea politică. Și aceste condițiuni materiale și morale ale statului unitar modern le ilustrează și prin exemple. Urmarea eră să fie aplicarea. Dar păcat, această urmare lipsește.

«Pe lângă aceste lucrări scrise de N. Bălcescu, mai este o copie în limba franceză după tractatul separat între Rusia și Pórtă în privința Principatelor române din 2 (14) Septembre 1829, de la Adrianopole (6 pag. in-4^o mari). Notele și reflecțiunile de sub dispozițiunile aceluși tractat în limba franceză sunt interesante și dovedesc că lucrarea acesta este făcută în ajunul intervențiunii armate; mai dovedesc că N. Bălcescu trebuie a fi considerat ca autorul actelor, adreselor și publicațiunilor mai însemnate ale Guvernului provisoriu și din acel timp având un caracter diplomatic sau publicistic. Asupra dispozițiunii din acel tractat, «că Sublima Pórtă se obligă de a veghiă scrupulos «ca privilegiile acordate Moldovei și Valachiei să nu fie sub nici un fel jignite de către comandanții limitrofi,... de a împedece orî-ce incursiune a locuitorilor de pe țărmul drept al Dunării pe teritoriul românesc», Bălcescu observă, că «Sublima Pórtă promite de a protege și de a dispune a se respectă «independența administrațiunii interioare și inviolabilitatea teritoriului român, «clausă care e conformă cu spiritul vechilor noastre Capitulațiuni încheiate «cu Pórta, prin cari Capitulațiuni cumpărasem ore-cum protecțiunea Sultanelor prin mijlocul unui tribut anual.»

«Asupra dispozițiunii din acel tractat relativă la asigurarea inviolabilității teritoriului Moldo-Valachiei,—Sublima Pórtă se obligă a nu conservă nici un punct fortificat,—Bălcescu observă: «Cum pôte Turcia, care se recunoște în «mod solemn obligată de a respectă și de a dispune respectarea inviolabilității teritoriului moldo-valach, consimți la ocuparea armată a acestor Principate, când din partea Moldo-Românilor nu este nici un act de ostilitate «contra ei, când Moldo-Românii nu vor decât a schimbă Constituțiunea «lor, decât a modifică bazele administrațiunii lor interioare?

«Tóte tractatele încheiate până acum între Sublima Pórtă și Rusia în privința Principatelor române au de scop mărturisit de a garantă dreptul «Românilor față cu Sublima Pórtă conform vechilor Capitulațiuni, prin cari «aceste Principate s'au pus ele înseși sub protecțiunea Sublimei Porți. Tóte «aceste tractate stabilesc principiul suveranității absolute a Moldo-Românilor «în tot ce privesce afacerile interioare ale Principatelor; și dacă conțin mai «multe dispozițiuni ambigue, cari pot fi interpretate în contradicțiune cu «acel principiu, scopul invederat (deși ascuns) al Rusiei a fost de a-și prepară «mijlocele de influență asupra destinelor viitoare ale Principatelor, spre a-și «pregăti prin acele texte ambigue și contradictorii un drept de intervențiune,

«pe care putea să-l exercite atât de des pe cât îl doriă, grație neînțelegerilor
«ce ea putea suscita între Turcia și Principate.

«Tratatul de Adrianopole fiind cel din urmă și ôre-cum curonarea acesteï
«politice machiavelice din partea Rusiei față cu Principatele, va fi suficient de
«a-î face comentariul, spre a desvêli pretențiunile Rusiei și spre a pune în evi-
«dență adevărata situațiune a Principatelor față cu Imperiul turc, precum
«ea rezultă din vechile lor Capitulațiuni cu Sublima Pörtă, situațiune pe
«care tractatele încheiate în urmă între Turcia și Rusia n'a schimbat-o nici
«în drept, nici chiar de fapt.»

«Iar în cât privesce dispozițiunea că Sublima Pörtă, dorind prin toate mo-
durile a asigura fericirea ambelor Principate, se obligă solemn a confirma regu-
lamentele administrative cari s'a făcut în timpul ocupațiunii acestor două
provincii de armatele Curții Imperiale (rusesci) după voința exprimată de
adunările a celor mai notabili locuitori ai țerii, Bălcescu emite reflecțiunile:
«Dacă scopul Sublimei Porți este de a asigura fericirea ambelor Principate,
«ea nu poate decât a ne permite de a reface Constituțiunea noastră pe base mai
«în raport cu spiritul timpului. Regulamentul, care până acum două luni
«regulă relațiunile noastre și de care se pretinde că s'ar fi votat cu voința
«celor mai notabili locuitori ai țerii, nu s'a votat decât de o adunare ne-
«alêsă și compusă după instrucțiunile Generalului rus care ocupă atunci
«țera și sub presiunea a 100.000 de baionete rusesci și sub regimul terôrei
«celeï mai cumplite (întru cât mai mulți deputați ai opozițiunii din adunarea
«ast-fel constituită au fost exilați în Rusia, pentru că încercase a combate
«proiectul Constituțiunii). Acest Regulament e cu totul contrariu spiritului și
«literei tractatelor, fiind-că dă Rusiei o influență de toate țiile asupra admi-
«nistrațiunii țerii și un drept de acțiune mai întins decât n'a avut însăși
«Sublima Pörtă. Precum însă Sublima Pörtă adaoage pentru confirmarea
«Regulamentului o restricțiune în privința integrității drepturilor ei de suze-
«ranitate, de asemenea și poporul moldo-valach aveă dreptul de a supune unei
«restricțiuni primirea Constituțiunii prezentate în privința integrității drep-
«tului de suveranitate interioară, drept pe care nu l'a putut perde prin neputința
«de a protesta, fie prin întâia adunare, fie prin adunările următôre, pentru
«cari alegerile s'a făcut după dispozițiunile arbitrare ale acestui Regulament
«însuși, contra căruia trebuia a protesta. Protestări parțiale contra Regula-
«mentului n'a lipsit și se scie că Sublima Pörtă le-a considerat ca acte de
«rebeliune! Adunarea din 1837 s'a disolvat prin un firman, pentru că pro-
«testase în mod unanim contra unei dispozițiuni a Regulamentului, care dedea
«Rusiei un drept de vot absolut asupra hotărîrilor corpului legislativ, drept
«pe care însăși Sublima Pörtă nici odată nu l'a avut.»

«Asemenea sunt scrise și elaborate de N. Bălcescu tot ce privesce legea
electorală pentru alegerea deputaților la Adunarea constituantă, pentru dis-
tribuirea celor 250 deputați cari aveau a fi aleși pe județe și orașele Bucu-
resci și Craiova, pentru instrucțiuni și publicațiuni în privința pregătirii și

îndeplinirii alegerii deputaților. Preocupările lui N. Bălcescu erau până a însemnă și candidații cari aveau a fi aleși, precum și pe acele persoane cari nu aveau a fi alese, fiind «*reacționari*», precum e o însemnare a lui Bălcescu pentru Prahova și Teleorman.

«6. Intre hârtiile lui Bălcescu mai sunt dispozițiunile pentru înființarea comisarilor ca delegați ai Guvernului pe lângă fie-care ocârmuitor, instrucțiunile pentru comisari și o însemnare a comisarilor numiți; asemenea este o lucrare indigestă asupra regulării proprietății — toate aceste însă nu sunt scrise de N. Bălcescu —; mici notițe asupra personalului redacțiunii ziarelor «*Foia Satului*» și «*Naționalul*», de lefile primite de unii anume arătați din fondul «*Foiei sătesci*», de întrebuințarea sumelor eliberate lui Voinescu, copii de articole din «*Jurnalul de St. Petersburg*»; toate acestea fiind asemenea între hârtii, mă mărginesc a le indica.

«Asemenea menționez o colecțiune completă a tuturor proclamațiunilor și publicațiunilor oficiale urmate, începând de la proclamarea principiilor în numele cărora s'a făcut mișcarea și cari aveau să fie considerate ca principiile noiei Constituțiuni și până la proclamările din 24 Septembrie 1848 din partea Comisarilor Fuad și Cantacuzino.

«Apoi menționez trei poesii în privința mișcării anului 1848, o gravură făcută la Paris ilustrând căderea vechei stări de lucruri și arătând ideile de libertate, fraternitate, dreptate, înscrise pe drapelele partidului mișcării anului 1848.

«In fine colecțiunea hârtiilor lui Bălcescu cuprinde și mai multe numere de ziare române și franceze din epoca anului 1848.

«Multe din actele găsite au o însemnatate istorică și sunt de natură a contribui la cunoșcerea multor incidente în mișcarea anului 1848. Altele din ele au în deosebă însemnatate pentru cunoșcerea activității și preocupărilor lui Bălcescu în aceeași epocă. Incontestabil că cele mai multe au a fi conservate ca documente istorice și ca documente prețioase pentru epoca mișcării anului 1848. Cu altă ocaziune am promis că voi dăruia actele găsite Academiei Române (vezi «*Convorbiri literare*», 1892, pp. 897 și 1.009). Spre executarea intențiunilor manifestate, am onore, Domnule Președinte, a vă aduce prin acesta la cunoștință că predau onor. Academiei Române dosarele de sub No. 1 și 2, acte și manuscrise menționate sub No. 4, 5 și 6, și rețin corespondența, afară de scrisorile lui Magheru, două din manuscrisele lui Bălcescu menționate sub 5 și proclamațiunile, ziarele și mici notițe, pe cari îmi rezerv a le predă Academiei Române altă dată, punând despre ele copii la dispozițiune ori-când s'ar dori.

«Vă rog, Domnule Președinte, a bine-voi a dispune primirea acelor documente și acte mai sus arătate, pe cari le predau de pe acum, și a mi se răspunde în mod detaliat de primirea lor.»

D-l Președinte *N. Kretzulescu* dice, că se vor exprima d-lui Mandrea mulțumirile Academiei, atât pentru prețioasele acte pe cari le dăruiesce, cât

și pentru interesanta lor analiză, cuprinsă în scrisoarea pe lângă care le presintă.

D-l *N. Quintescu* crede, că ar fi bine să se dea d-lui Mandrea publicațiunii istorice de ale Academiei.

D-l *B. P. Hasdeu* dice că, ar fi bine ca prețioasele acte dăruite de d-l Mandrea să se publice, pentru că ele presintă cel mai mare interes, atât pentru mișcarea de la 1848, cât și pentru activitatea personală a lui N. Bălcescu.

D-l *D. Sturdza* dice că, în afară de publicațiunile Academiei, d-sa a luat dispozițiuni spre a se publică actele și documentele privitoare la mișcarea de la 1848.

D-l *N. Ionescu* este de părere, că toate actele privitoare la mișcarea de la 1848, pe cari le posedă Academia, să fie examinate prealabil, spre a se vedea cari trebuiesc publicate și cari nu.

De la d-l Const. C. Minculescu, bursier al Fundațiunii Adamachi pentru studiul electricității, se primesce un memoriu asupra instalațiunilor electrice din orașele Paris, Lyon, Geneva și Marsilia.

— Se recomandă Secțiunii științifice.

ȘEDINȚA DIN 2 APRILIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* dice: Atât actele dăruite de d-l Mandrea, cât și cuvintele prin cari d-l N. Ionescu mi-a adus aminte partea luată de mine la evenimentele de la 1848, m'aŭ îndemnat să caut între hârțile mele acte privitoare la acea epocă. Am găsit și rog pe Academie să primescă pentru colecțiunile sale trei adrese din 5 și 6 August 1848, prin cari mi se dau de Ministrul din lăuntru N. Golescu diferite însărcinări.

— D-l *N. Quintescu* propune și Academia decide a exprima d-lui N. Kretzulescu mulțumiri pentru aceste interesante acte.

Se cetesce cererea P. S. Sale Episcopului Gherasim al Argeșului, de a se da publicațiunile Academiei pentru biblioteca Episcopiei sale.

D-l *Gr. G. Tocilescu* dice, că obiceiul eră ca Episcopii să fundeze bibliotecă pe la scaunele lor. Ar fi bine ca Academia să fie mai puțin darnică cu publicațiunile sale, rezervându-le pentru instituțiuni unde ar putea fi mai necesare. Este părere să se amâne satisfacerea acestei cereri până la nouă informațiune, dacă există bibliotecă regulată la Episcopia de Argeș și dacă publicațiunile Academiei ar fi acolo cu folos întrebuințate.

D-l *N. Ionescu*: Să nu dăm la o parte cererea Episcopului de Argeș. Acolo are să fie și o reședință a Curții Regale și, la Episcopia care posedă minunatul monument de arhitectură care este fala țării, se cuvine să se facă o bibliotecă frumoasă, în care să se afle și publicațiunile Academiei. Imprejurările prin cari a trecut mănăstirea de la Curtea-de-Argeș au împrăștiat vestimentele, cărțile bibliotecii, care trebuie să fi fost foarte bogată. Academia ar face bine să contribue la noua formare a bibliotecii episcopale. La Curtea-de-Argeș, când vor vedea călătorii că sunt ore-cari cărți de însemnătate, vor vedea că sub influența bisericească s'au format în această țară toate așezămintele de cultură, școle, biblioteci. Nicăieri nu ar putea fi mai bine publicațiunile Academiei decât lângă cel mai maiestos templu al țării.

D-l *I. Sbiera* dice, că Episcopiile la Români au fost prin secole centre de cultură. Când vine acum un Episcop al Regatului și cere publicațiunile Academiei pentru biblioteca Episcopiei, lângă care se află un seminarium, nu se poate să se refuze, pentru că este în interesul Academiei ca asemenea cereri să fie sprijinite de dînsa.

D-l *V. Babeș* dice, că Academia ar greși dacă s'ar scumpi acum, pentru că Episcopia este un centru de cultură și nu are fonduri pentru bibliotecă.

— Se decide a se da toate publicațiunile disponibile bibliotecii Episcopiei de Argeș.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii literare pentru ședința de la 19. Martie, prin care Secțiunea face următoarele propuneri:

a) a se mulțumi d-lui T. Lobel pentru lucrările sale comunicate asupra cuvintelor române de origine turcă, arabă, persană;

b) a se înapoia d-lui I. Ieșan scrierea sa: «*Despre puterea credinței* etc.», fiind-că științele oculte nu intră în sfera ocupațiunilor Academiei;

c) a se amâna luarea decisiunii asupra traducerei lui Q. Curtiu Rufu până după luarea unei decisiuni prealabile pentru continuarea traducerilor autorilor latini;

d) Secțiunea comunică, că scrierea d-lui A. Papadopol-Calimach asupra lui Alecsandri a fost dată în deosebit studiu d-lui D.C. Ollănescu.

Asupra propunerii c, d-l *N. Quintescu* cetesce următoarele:

«In art. 2 al legii de instituire a Academiei Române se dice expres: «Academia Română are de scop cultura limbei și a istoriei naționale, a literelor, a științelor și frumóselor arte.»

«Vă atrag atențiunea, onorați colegi, că, pentru realizarea scopului urmărit de Academia Română, se indică—de sigur nu în mod întâmplător—în primul loc *cultura limbei și a istoriei naționale*.

«Statutele Academiei Române, la rîndul lor, la art. 3, unde se specifică atribuțiunile Secțiunilor ei, enunciază—pe lângă altele—că «Secțiunea literară se ocupă cu cestiunile destinate a cultivă limba ro-

«mână; că ea organiză misiuni lexicografice pentru compunerea unui «dicționar român, care să *pótă fi dreptarul limbei*».

«Negreșit, onorați colegi, dezvoltarea și cultivarea unei limbi se face în prima linie prin opere originale, cari, oglindind geniul particular al poporului, care o vorbește, dau în același timp acestui geniu și adevărata lui expresiune formală.

«Un popor însă are nevoie să cunoscă și antichitatea, precum și viața intelectuală a națiunilor moderne, și acesta nu se poate face mai bine de cât popularisând prin traducțiuni tesaurile lor literare. Aceste traduceri, bine alcătuite, abstracțiuni făcând de cuprinsul lor, de cunoscințele ce răspândesc, pot contribui puternic la formarea și perfecționarea unei limbi. De aceea ele sunt apretețate mult și autorii lor se bucură de un însemnat renume. Am nevoie să insist mult pentru a proba acesta? Cine nu știe renumele ce și-a căpătat la Francesi Amyot pentru traducțiunea lui Plutarch? Apoi — tot la Francesi — d-lui de Pongerville nu i s'a deschis porțile Academiei Franceze în prima jumătate a acestui secol pentru că a pus la îndemâna Francesilor pe poetul *Lucretius* în limba lor? La Germani traducțiunea poemei lui Dante: *Divina commedia*, de către răposatul rege al Saxoniei, se consideră ca un monument literar! Dar Homer al lui Voss, ori Shakespeare al lui Schlegel? Dar ce să mai împrumutăm fapte literare de la alte națiuni? La noi, reputațiunea literară a iubitului nostru coleg D. Ollănescu și faptul admiterei sale în sânul Academiei noastre nu se datoresce ore în o bună parte escelentei sale traduceri în versuri a poetului roman din Venusia?

«Nóe Românilor ne sunt de mai mult 'profit, în vederea interesului limbistic, traduceriile din autorii latină, pentru că limba latină ne servește și trebuie să ne servescă ca îndreptar pentru stabilirea formelor celor mai corecte ale cuvintelor, fiă vechi, fiă nouă, introduse în limbă.

«Față cu necesitatea traducțiunilor, Academia Română a făcut încă din anul 1871 un regulament, în care a fixat autorii clasici, greci și romani, de tradus deocamdată, și a stabilit condițiunile de premiare și publicare a traducerilor celor mai bune.

«Ca o urmare a acestei preocupări a Academiei noastre, am vădut un șir de ani publicându-se concursuri și intrând la Academia destul de numeroase manuscripte de traducțiuni.

«Tot de-odată — până acum mai bine de un deceniu — Academia Română era preocupată de ideea unei gramatici române, reale, nu istorice, în sensul celei elaborate de ilustrul Cipariu, pentru că opera veneratului nostru fost coleg, alt-fel apretețată ca erudițiune, nu mai corespundeă

noului curent al Academiei; dar nu-mai puțin aveà în vedere Academia lucrarea unui dicționar «care să pôtă fi dreptarul limbei», cum ȋice art. 3 din Statute, însă, negreșit, luat cuvîntul «dreptar» nu în înțelesul direcțiunii dicționarului Laurian-Massim peste a cărui tendință latinisătoare Academia Română trecuse dejă. Eră vorba cu alte cuvinte de un dicționar al limbei române literare.

«'Mă-aduc viū aminte, cum măi ales onoratul și iubitul nostru coleg d-nul N. Ionescu se făcuse stegarul neadormit al ideii de a se lucră un asemenea dicționar și cum, la fiă-care sesiune generală a Academiei, asemenea lui Cato Censorius, care — dupe cum este cunoscut — își termină orî-ce discurs din Senat cu vorbele: «Ceterum delenda est «Carthago», d-sa repețiă acéstă cerință: «Dar dicționarul când avem «să-l facem?»

«De când însă cu întreprinderea operei «Magnum Etymologicum «Romaniae» a tăcut și d-l Ionescu, aū tăcut și cei-lalți membri ai Academiei noastre, par'că una esclude pe alta, par'că dicționarul indi cat de Statutele noastre este tot una cu «dicționarul limbei istorice și «poporane», lucrat cu atâta vastă erudițiune și neasemenat talent de ilustrul nostru coleg d-l Hasdeū; par'că facerea acelui dicționar, cu destinațiunea a stabili formele măi corecte, măi literare ale limbei noastre, câte-va fiind și astă-ȋi șovăitoare sub pana scriitorilor nostri, din care causă asistăm la spectaculul anarchic al întrebuițării de către același scriitor, și chiar numai în intervalul de la un rînd până la altul, al întrebuițării, ȋic, a măi multor forme la același cuvînt, în locul uneia numai; care singură este cea legitimată dupe analogia limbei noastre, precum *asociațiă* și *asociațiune*, *comparațiă* și *comparațiune*, *situațiă* și *situațiune*, și altele; asistăm la spectaculul — și acésta chiar în organe de publicitate din cele alt-fel măi bine scrise — de a ceti contradicțiuni de la mână până la gură — de forme în felul acesteia: «In discuția pro- iectului relativ la comanda în timp de răsboiū, ministrul de răsbel de- «clară» (*Voința Națională*, din 29 Martie 1897, pag. I, col. 2); ca și când a pune la îndemâna publicului expresiunile și locuțiunile proprie ale limbei noastre, cari să înlătore pe de al de *antamare* (entamer), *sezi- sare* (saisir), și altele de acéstă speță; par'că lucrarea acelui dicționar menit a respectă termenii străini introdusi în limba noastră (măi ales la profesioniști și meșteșugari) numai întru cât ei nu pot fi ore-cum destilați din propriii ei rărunchi, saū scoși din limba latină, care și în acéstă privință, iar nu numai relativ la preferirea formelor măi corecte, trebuie să ne servescă ca normă; cu un cuvînt, menit a conlucră la introduce- rea unității în formele de întrebuițat în literatura noastră, și a servi

ca o fântână din care atât Românii cât și străinii să scotă limba generală românească, adoptată de Academia prin procedere eclectică; par'că în fine facerea acelui dicționar, care ar aduce asemenea servicie nu ar fi o necesitate imperioasă pentru orî-cine scie, că, și în cultura unei limbi, ca în orî-care cultură, trebuie urmat după ore-carî norme că rîul trebuie regulat în albia sa.

«Părăsirea ideii unui dicționar în sensul arătat a fost o greșelă, dupe umila mea părere, și din alt punct de vedere. În adevăr, cu toate că Academia nu și-a însușit dicționarul Laurian-Massim sub forma în care a eșit din mâinile autorilor lui, nu mai puțin el cuprinde—și ca să nu se credă, că vin cu o părere de ocaziune (lucru care de alt-fel nu intră în deprinderile mele) aduc aminte, că am afirmat acésta în fôia «Convorbiri literare» încă de acum mai bine de 25 de ani, — el cuprinde un material însemnat și nu lipsit de preț intrinsec, care material reîmbrăcat în formele reale ale limbei noastre, saũ, alt-fel espres desbrăcat de formele latinisate, cu ore-carî modificări și adause, ar fi constituit aprópe dicționarul prescris de Statutele noastre, și, în cadrul lui modest, precum este indicat la prima lor aparițiune pentru lucrări de asemenea natură, ajutat fiind de materialul celui-lalt, elaborarea lui ar fi reclamat numai un număr restrîns de ani și de mulți ani dejă ar fi fost la îndemâna tutulor.

«Nu mai puțin, tot cam de pe timpul menționat (acum aprópe 13—14 ani) a scădut treptat și zelul pentru o gramatică a Academiei și autorii clasici, până ce acéstă scădere a ajuns la punctul, ca traducerea lor să cađă în desuetudine, pe când s'a dat o impulsione mare adunării și publicării de documente istorice, destinate a reconstitui pe base mai sigure și mai complete istoria țerei noastre.

«Nimic mai profitabil ca acest zel pentru desgroparea istoriei naționale din remășițele trecutului. Dar, onorați colegi, limba este, ca și istoria una din columnele pe carî se razimă edificiul naționalității unui popor; dar mie mi se pare, că nu e bine, ca să rupem firele urđite — cum are să ėsă prin acéstă procedere pânza culturii noastre! — că nu e bine să urmărim o dezvoltare unilaterală; nu e bine ca numai o Secțiune a Academiei să fiă espusă în bătaia luminei, pe când altele lăsate cu totul în umbră. Se cuvine ca Academia să facă și Secțiunei literare — ca să spunem lucrul pe față — o parte ore-care din mijlócele de carî dispune.

«Am dar onórea a propune onorabilei Academii, ca să se revină la autorii clasici, și ca, mai nainte de a se decide, cu carî din ei să se continue mai departe, să se publice pentru anul viitor concurs în sco-

pul terminării cărților rămase netraduse din *Titus Livius* de la reposatul profesor N. Barbu. Ar fi păcat, ca să cadă în gârlă sacrificiele făcute până aci de Academiă cu traducerea istoricului roman

«Pe de altă parte eu cred, că o asemenea lipsă de continuitate, aruncarea în baltă a unei opere începute, n'ar fi nici în interesul moral al Academiei, precum nu face bună impresiune, când cine-va se apucă a clădi un edificiu și — fără să pôtă avé drept scusă lipsa de mijloce — 'l lasă neisprăvit, în părăsire.»

D-l *Gr. G. Tocilescu* rógă plenul, ca luând decisiunea de a înapoiă manuscriptul d-lui Ieșan, să nu admită motivul așa cum este formulat în procesul-verbal al Secțiunii, când se dice că științele oculte nu intră încă în sfera Academiei. D-sa doresce și speră, că nici odată acesta nu va fi și că Academia va rămâne în sfera științelor pozitive. Cu privire la traducerea lui Q. Curțiu, d-sa crede că ar fi bine să fie însărcinat d-l Quintescu să o studieze și să facă raport asupra ei. Este o cestiune de onóre pentru Academie, ca să continue traducerea autorilor clasici și să nu părăsescă o cale urmată.

D-l *V. Maniu* este de aceeași părere, a nu se părăsi traducerea autorilor greci și latini, pentru că este un mare interes cultural de a se vulgarisa ideile marilor cugetători și bărbați de știință ai anticității clasice.

D-l *N. Ionescu* dice să se ia act de propunerile Secțiunii și de părerea exprimată de d-l Quintescu.

— Propunerile Secțiunii se aprobă.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii literare pentru ședința de la 22 Martie, prin care se arată că Secțiunea a decis:

a) a delega pe d-l D. C. Ollănescu ca membru în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy;

b) a se propune d-l Duiliu Zamfirescu spre a fi ales membru corespondent român;

c) a se înlătură propunerea de a se alege membru corespondent străin d-l I. V. Stefanelli din Bucovina, fiind-că d-sa este Român;

d) a se recomandă ca subiect pentru premiul Adamachi din 1901: «*Istoria literaturii române de la Cantemir până la anul 1821, cu extrageri din autorii acelei epoce literare.*»

— Se decide a se pune la ordinea zilei pentru ședința viitoare.

ȘEDINȚA DIN 3 APRILIE 1897

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

De la d-l D. Negreanu, membru corespondent, se primesc următoarele două comunicări :

1. *Valorile câtor-va constante fizice pentru București.*
 2. *Componenta orizontală a forței magnetice terestre pentru București.*
- Se recomandă Secțiunii științifice.

D-l *D. Sturdza* comunică, că d-l Sabba Ștefănescu, membru corespondent, a prezentat Facultății de științe de la Paris, drept teză de doctorat, o frumósă lucrare asupra geologiei țării, a obținut doctoratul cu distincțiune și a trimis Academiei un exemplar din lucrarea sa.

Se cetesce următorul raport al Comisiunii însărcinate cu examinarea lucrărilor făcute în cursul anului :

«*Domnule Președinte,*

«Conformându-ne însărcinării Academiei, ne-am întrunit și constituit în Comisiune pentru examinarea lucrărilor făcute peste an, arătate în raportul d-lui Secretar general. Resultatul lucrărilor noastre din mai multe ședințe este cel următor :

«In privința localului, Comisiunea a luat cunoscință cu mulțumire de donațiunea făcută Academiei de către Stat, donațiune care măresce locul ei, făcându-l mai propriu pentru viitorea mare clădire a palatului ei.

«Comisiunea, împărtășind cu Delegațiunea Academiei simțemintele de adincă recunoscință și de devotament către Inaltul Protector al Academiei și Președinte de onóre al ei, a văđut cu deplină mulțumire manifestarea din partea Delegațiunii în numele Academiei a unor asemenea simțeminte la diverse ocațiuni, și mai cu sémă în ȓiua de 10 Maiu, când s'a serbat a 30-a aniversare a suirii Maiestății Sale Carol I pe Tronul României.

«Comisiunea iea act cu același simțemint de recunoscință de frumósele daruri, cu cari Maiestatea Sa Regele a înavuțit, după vechiul și generosul Sěu obicei, colecțiunile noastre în decursul anului trecut. Academia nu va puté mai nimerit mărturisí Suveranului nostru recunoscința și devotamentul sěu, decât prin realizarea hotărîrii luate de ea la 27 Martie 1890, de a se publică într'un corp discursurile rostite de Maiestatea Sa la deosebite ocațiuni până la 31 Octobree 1896. Comisiunea află bine

ales de Delegațiune titlul acestei publicațiuni: *Trei-decî de ani de Domnie a Regelui Carol I.*

«Comisiunea se unesce în dorință cu Delegațiunea d-vóstre și speră că publicațiunea va fi publicată în timp util, așa în cât la 10 Maiu viitor să pótă fi dată Suveranului.

«Tóte evenimentele fericite, ce se întîmplă pretutindenî în orî-ce țéră, nu pot să nu intereseze Academia; cu atît mai mult urmă să fie plăcută pentru Delegațiune și Academie scîirea căsătoriei A. S. R. Victor Emanuel de Savoia, Principe de Neapole, membru onorar al nostru. Bine a făcut Delegațiunea de a adus Alteței Sale Regale urările Institutului nostru.

«Cu bucurie am văđut modul cum s'a serbat la 21 Maiu 1896 la Bacău inagurarea bustului mult iubitului nostru coleg V. Alecsandri, ridicat prin subscripțiune publică, și acela al nu mai puțin neuitatului coleg M. Kogălniceanu, dăruit orașului de colegul nostru V. A. Urechîă.

«Incetarea din viéță a d-lor Dr. Grigorie Silași și Dr. Carol Torma, membri onorari, și a d-lor August Kanitz și Constantin Gogu, membri, corespondenți, a fost o pierdere reală și durerósă pentru Academie. Comisiunea se asociază la expresiunile de condoleanță, pe cari Delegațiunea le-a adresat familiilor respective.

«Comisiunea a luat cunoscînță cu viú interes despre importante comunicări făcute în decursul anului Academiei. Ea nu se îndoesce că lucrările d-lor colegi ai Academiei, cetite în cele nouă ședințe publice, vor ilustra *Analele* Institutului nostru.

«In ceea ce privesce nota adresată Academiei de d-l Ministru al Afacerilor străine relativ la întrunirea de congrese sciintifice și literare, și mai cu deosebire a Congresului de limbă romanică, în Bucuresci, Academia are a se pronunță însăși, conform votului dat de ea, ascultând și explicațiunile pe cari colegul nostru d-l Urechîă va da asupra acestei cestiuni de interes național.

«La capitolul publicațiunilor Academiei, Comisiunea a luat cunoscînță cu mulțumire de lucrările tipărite saú în curs de tipărire. Ea doresce să se activeze lucrarea d-lui Dimitrie Ghica, traducerea *Istoriei lui Herodot*, prea întărđiată.

«Din *Etymologicum Magnum Romaniae*, Comisiunea d-vóstre nu se îndoesce că d-l coleg Hasdeu va avé de comunicat Academiei, chiar în sesiunea actuală, manuscriptul nou, continuând monumentala sa lucrare și ducênd-o cât mai repede la bun sfîrșit.

«*Țăranul Român*, lucrarea d-lui Gr. G. Tocilescu, premiată încă la 1882, este mult dorită de Academie, precum și *Catalogul inscripțiunilor antice descoperite în țără*.

«De asemenea tot cu aceeași dorință se așteptă publicarea de d-l Hasdeu a tomului II din *Psaltirea diaconului Coresi*.

«Cu publicațiunile Hurmuzaki și cercetările istorice urmărite prin îngrijirea Delegațiunii noastre, s'a dat frumoase rezultate în cursul anului expirat. Lucrările d-lor N. Iorga, I. Bogdan, N. Hodoș, I. Slavică au contribuit mult la acest rezultat. Diversele indice publicate, sau a căror publicațiune se promite, vor înlesni tot mai mult folosirea marelor noastre publicațiuni din fondul Hurmuzaki, cât și a colecțiunilor diverse de documente și manuscrite.

«Cu referință la gestiunea financiară și starea fondurilor Academiei din anul trecut, Comisiunea specială va avea să aducă raportul său.

«Funcționarea Institutului Ottetelesanu în modul cel mai satisfăcător și înzestrarea lui cu nouă zidiri sunt datorite cu deosebire colegului nostru d-l I. Kalinderu, precum și zelului pus de Comisiunea specială.

«Am vădit cu satisfacțiune lucrările înaintate în afacerea Zappa și cele relative la diverse testamente și legături.

«Nu ne îndoim că cu aceeași grijă vor fi urmărite asemenea lucrări, cari interesază averea Institutului nostru, și pe viitor și vă rugăm deci a exprima mulțumirile Academiei Delegațiunii și diverselor noastre Comisiuni.

«Membrii Comisiunii: *St. Fălcoianu, A. Naum, V. A. Urechia.*»

— Se ia spre cunoscință.

»

Se procede la alegerea Comisiunii hotărâte la 29 Martie trecut spre a studia programa dicționarului.

— Sunt aleși d-nii *B. P. Hasdeu, I. Kalinderu, T. Maiorescu, D. Sturdza, Gr. G. Tocilescu*.

D-l *B. P. Hasdeu* dice, că nu poate face parte din această comisiune căci ar fi în contradicțiune cu sine însuși. D-sa a spus că va continua cu *Etymologicum* cu mijlocele pe cari le va pute procura, și nu înțelege cum ar pute face parte dintr'o comisiune însărcinată să facă altă lucrare în locul Etimologicului. Mulțumesc pentru onora că a fost ales în comisiune, dar nu o poate primi.

D-l *D. Sturdza* crede, că d-l Hasdeu va da comisiunii tot ajutorul, pentru că toți suntem datorți a contribui să se facă dicționarul așa cum îl doresce Academia.

D-l Gr. G. Tocilescu rógă pe d-l Hasdeu să primescă a face parte din comisiune, pentru că în totă această discuțiune asupra facerii dicționarului nu a fost în simțemintul nimenui de a lovî pe d-l Hasdeu. Lucrarea d-sale o va puté continua; cea nouă însă trebuie să se facă: una nu exclude pe alta.

În discuțiune se pun propunerile Secțiunii literare prezentate în ședința precedentă.

— Se ia act de alegerea d-lui D. C. Ollănescu ca membru în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy.

Asupra propunerii de a se alege d-l Duiliu Zamfirescu membru corespondent român, se face observațiune că, pe lângă propunerea de alegere, nu s'a prezentat de Secțiune expunerea despre titlurile și meritele candidatului propus, după cum se prevede în art. 62 din Regulamentul general.

— Se decide a se înapoiă Secțiunii propunerea, pentru îndeplinirea și a acestei condițiuni.

— Se aprobă propunerea ca subiectul premiului Adamachi din 1901 să fie: «*Istoria literaturii române de la Cantemir până la 1821, cu extrageri din autorii acelei epoci literare.*»

Se cetesce cererea d-lui T. T. Burada, membru corespondent, de a i se da un ajutor bănesc spre a face o călătorie la Români din Acarnania (Nordul Greciei).

— Se recomandă Secțiunii literare.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii istorice pentru ședința de la 2 Aprilie, prin care se comunică următoarele decisiuni ale Secțiunii:

a) a nu se tipări în *Anale* biografia Baronului Th. A. Bühler de d-l E. M. Teodorescu;

b) a se recomandă Comisiunii publicațiunilor istorice Hurmuzaki documentele adunate de d-l N. Iorga, spre a se publică când vor permite mijlocele;

c) a nu se publică în *Anale* lucrarea: *Schiță istorică asupra stării Bucovinei în trecut și prezent*;

d) s'a delegat d-l I. Kalinderu spre a lua parte în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy;

e) a se amâna luarea decisiunii pentru cumpărarea documentelor originale și copii rămase de la istoricul bucovinén Wickenhauser.

— Se ia act și se aprobă decisiunile Secțiunii.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* amintesc, că la 11 Martie trecut s'a prezentat invitațiunea făcută Academiei de Societatea francesă de archeologie de a participa la congresul archeologic care se va ține la Nîmes la 18—25 Maiu st. n.

— Se decide a se delega d-l *Gr. G. Tocilescu* spre a lua parte la acest congres.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* amintesc asemenea, că la 28 Iunie trecut s'a prezentat Academiei invitațiunea de lua parte la Congresul internațional de geologie, care se va ține în acest an la St. Petersburg.

— Se decide ca d-l *Gr. Ștefănescu* să fie delegat al Academiei.

Pentru amîndouă aceste însărcinări se va cere de la Ministeriul Instrucțiunii publice sumele necesare pentru cheltuelile de călătorie.

ȘEDINȚA PUBLICĂ DIN 4 APRILIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *V. A. Urechia* cetesce continuarea comunicării sale despre: *Administrațiunea Țării-Românesce și conflicte diplomatice între 1812—1818*.

D-l *B. P. Husdeu* cetesce a 3-a parte a studiului său despre *Negru-Vodă. — Intemeierea statului muntenesc (1230—1380)*.

ȘEDINȚA DIN 5 APRILIE 1897.

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *S. Fl. Marian* presintă publicațiunea sa: *Resplata*, povești din Bucovina, Sucéva 1897.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii literare pentru ședința de la 31 Martie, prin care se arată că Secțiunea a însărcinat pe d-l *I. Sbiera* cu examinarea colecțiunii de cimilituri adunate de d-l *Artur Gorovei*.

— Se ia spre cunoscință.

D-l Gr. Ștefănescu amintesc, că la începutul sesiunii se oferise Academiei spre cumpărare mai multe portrete istorice copiate de prin biserică de răposatul pictor Tătărescu; pentru examinarea lor se alesese o comisiune. Rôgă comisiunea să aducă rezultatul cercetărilor sale.

D-l B. P. Hasdeu, ca membru al comisiunii, spune că, împreună cu d-l Tocilescu, a mers la d-na Tătărescu și a examinat portretele. Sunt 3 Cantacuzini și 12 figuri domnesci. D-na Tătărescu cere 200 de Lei pentru fie-care din cele 12 portrete domnesci; dacă însă se ieaă toate 12, le dă pentru 1.200 Lei. Intre portretele domnesci sunt trei de o valoare incontestabilă: Alexandru Basarab, Vladislav și Radu-Negru. Ele au fost copiate din biserica de la Curtea-de-Argeș și originalele nu se mai găsesc, fiind-că au fost distruse la restaurare. Aceste portrete trebuie să fie autentice, căci concordă cu toate datele istorice. D-sa crede că ar fi bine să se iea și toate 15 portretele pentru suma de 1.500 Lei.

D-l I. Kalinderu rôgă să se amâne decisiunea până Luni, căci ar dori să vadă și d-sa portretele înainte ca Academia să iea vre-o decisiune.

D-l I. Kalinderu propune următorul subiect pentru concursul premiului Neuschotz din 1901: *«Principiile conducătoare ale dreptului public modern al României, concepțiunea vieții de la care pornesc și rezultatele ce au dat la aplicare, studiate în cele trei Constituțiuni: Statutul lui Cuza cu actele anterioare de la Congresul din Paris, Constituțiunea de la 1866 și cea revizuită actuală, și în legile mari organice.»*

Lucrarea va trebui să fie făcută după următoarea programă:

Cară sunt principiile dreptului public modern român? Sunt întemeiate pe știință? Cu care școală filosofică se lăgă? De la care popor a fost luat fie-care? pe ce cale? Au intrat în viața sufletescă a Românului? Sunt conforme cu firea sa? Care s'a dovedit mai roditor în aplicațiune? A deviat sau s'a modificat vre-unul în practică? Dacă da, de ce? În ce sens au modificat ele viața publică românească? Ce bine avem dreptul de a aștepta pe viitor de la ele? Ce rele sau inconveniente? Cu un cuvânt, o iconă a vieții publice, cercetate după datele realității, logice și conceptelor generale.

Subiectul e științific, e sociologic prin excelență, e de o însemnătate mare și nu s'a făcut nimic în această direcțiune la noi. Iată enumerarea câtor-va principii, cu cară ar ave să se ocupe concurenții: a) Suveranitatea poporului; b) Exercițiul puterilor prin delegațiune; c) Separarea puterilor; d) Libertatea individuală (în teorie e absolută, în practică nu există pentru țărâtime, muncitori etc.); e) Obligativi-

tatea învățămîntului primar; *f*) Excluderea femeilor de la drepturile politice și unele drepturi civile; *g*) Limitarea dreptului de a testa etc.

D-l *V. Maniu* dice, că subiectul și programa care-l însoțesc nu lasă nimic de dorit; deschid câmp larg celui care ar voi să lucreze în această direcțiune. Observă însă că, înainte de Statutul lui Cuza, a existat ca basă a dreptului public român Convențiunea de Paris din 1858, din care s'a născut Statutul de la 1864. Ar fi deci bine ca în programă să se arate această.

D-l *N. Ionescu* dice, că d-l Kalinderu a propus nu numai subiectul concursului, dar și programa, în care se arată direcțiunea dezvoltării. Subiectul propus este o cestiune de drept public. Își amintesc cu această ocaziune o carte foarte bună, *Interpretarea economică a istoriei*, de Thorold Rogers. Într'însa se arată strînsa legătură dintre instituțiunile economice și starea politică. Ar fi bine să se ia ca model acea carte și să se facă una despre istoria noastră contemporană într'același fel. Instituțiunile noastre de drept public sunt vechi, ele au existat mult înainte de a se fi imprimat țării noastre formula civilizațiunii și a instituțiunilor occidentale. Instituțiunile actuale sunt însă o importatiune nouă. De aceea, ca punct de plecare a lucrării trebuie să se ia principiile de drept public puse în Convențiunea de Paris, căci ea a respectat autonomia locală la statelor române; să se arate apoi ce-am făcut noi cu acele principii. Subiectul propus de d-l Kalinderu este o punte de trecere spre politica actuală. Să se începă programa de la Convențiunea de Paris și să se desvolte cu atențiune relațiunea ce există între instituțiunile economice și cele politice.

D-l *D. C. Ollănescu* dice, că subiectul este foarte bun, pentru că lipsește cu totul o carte bună românească de drept public, în care să se ogindescă viața statului român. Propunerea este în deplină conformitate cu dispozițiunile Regulamentului făcut la 1889 pentru premiul Neuschotz; ea atinge o cestiune mare: împrumutarea instituțiunilor de la străini și modul cum ele s'au potrivit și folosit la noi.

D-l *Gr. G. Tocilescu* găsește subiectul foarte bun; dorește însă o redacțiune mai scurtă pentru enunțarea lui. Crede de prisos a se înscrie anume în programă ca să se trateze cestiunea economică; ar fi mai bine să se lase concurenților grija această, pentru că cestiunile economice sunt prea strîns legate cu cele politice ca să pótă fi tratate unele fără altele.

D-l *I. Kalinderu* dice, că titlul pôte fi scurtat, dar programa trebuie să fie detaliată, spre a se da direcțiune precisă lucrării. Nu este pericol de a ne atinge de politică și nu trebuie să ne ferim de ea, mai ales

când vedem că în mai multe țări, cu deosebire în Italia, o întreagă școală juridico-economică studiază instituțiunile contemporane pentru a explica frământările sociale din timpul nostru. De aceea la noi ar fi binefăcător ca Academia să se pronunțe indirect despre actualele instituțiuni ale țării, spre a se face lumină în opinia publică.

— Subiectul propus de d-l I. Kalinderu se aprobă.

D-l *P. Poni* cetesce raportul Comisiunii Fundațiunii Adamachi pentru 1896 -97, prezentând într'însul propunerile pentru 1897—98.

D-l *V. Maniu*, cu părere de rău, se vede în neputință de a vota asupra acestui raport, pentru că n'a avut când să ia cunoscință de cuprinsul lui. Exprimă dorința ca în viitor să se comunice raportul cel puțin cu 2—3 zile înainte, spre a se pute lua cunoscință de dînsul.

D-l *Gr. G. Tocilescu* dice, că raportul Comisiunii se presintă în condițiunile cele mai regulate și conform cu usul Academiei. Este de părere să se aprobe propunerile cuprinse în raport.

D-l *P. Poni* dice, că Comisiunea Adamachi a fost alésă în anul trecut și, precum a făcut în toți anii precedenți, așa și acum arată ce s'a lucrat cu Fundațiunea Adamachi și propune ce este de făcut în anul viitor pentru executarea Regulamentului întocmit de Academie. Tot ast-fel procedéză toate Comisiunile și toate Secțiunile Academiei.

— Propunerile cuprinse în raport se aprobă.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii științifice pentru ședința de la 5 Aprilie, prin care se propune a se publica în *Anale* scrierile d-lui D. Negreanu: *Valorile câtor-va constante fizice pentru Bucuresci și Componenta orizontală a forței magnetice terestre pentru Bucuresci*.

— Se aprobă propunerea Secțiunii.

Secțiunea științifică comunică că a delegat pe d-l Gr. Ștefănescu ca membru în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy.

ȘEDINȚA DIN 7 APRILIE 1897. (Diminéta.)

Președința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *I. Kalinderu* dăruiesce 12 portrete domnesce copiate de răposatul pictor Tătărescu după originalele din biserici, în special din biserica de la Curtea-de-Argeș înainte de restaurare.

D-l *N. Ionescu* țice, că prin darul d-lui *Kalinderu* se face nu numai o plăcere membrilor și un serviciu Academiei, dar se dă și un bun exemplu, care va servi și altora, de a adună și a dăruî portretele vechi, cari sunt expuse a se perde prin dărimarea saŭ prefacerea bisericilor.

— Se exprimă d-lui *I. Kalinderu* mulțunirile Academiei pentru darul făcut.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii literare pentru ședința de la 5 Aprilie, prin care Secțiunea propune:

a) a se tipări de Academie colecțiunea de cimilituri prezentată de d-l *A. Gorovei*;

b) a se amâna pentru altă sesiune alegerea unui membru corespondent român în locul vacant;

c) a se publică concurs pentru continuarea traducerii lui *Titus Livius*;

d) Comisiunea alésă pentru continuarea dicționarului să fie însărcinată a studiă și modul de a se face o gramatică și un dicționar literar al limbei române;

e) arată că a reales pe d-l *N. Quintescu* Secretar al Secțiunii pe șapte ani (1897—1904);

f) arată că și-a constituit biuroul, alegând pe d-l *A. Naum* Președinte și pe d-l *D. C. Ollănescu* Vice-Președinte.

— Propunerile Secțiunii se aprobă și se ia act de constituirea biuroului ei.

D-l *I. Kalinderu* cetesce următorea redacțiune nouă pentru subiectul premiului *Neuschotz* de la 1901: «*Expunerea principiilor conducătore ale dreptului public modern al României și cercetarea rezultatelor aplicațiunii lor de la 1857 pînă în momentul de față.*»

Lucrarea se va face după următorea programă:

Cari sunt principiile dreptului public modern al României? Sunt ele întemeiate pe știință? Cu care școlă filosofică se légă? Aŭ fost luate de la alt popor? In cas afirmativ, de la care? pe ce cale? Aŭ intrat în viața sufletéscă a Românului? Cari s'aŭ dovedit roditóre în aplicațiune? A deviat saŭ s'a modificat vre-unul în practică? Dacă da, de ce? In ce sens aŭ modificat ele viața publică românéscă? Ce bine avem dreptul de a așteptă pe viitor de la ele? Ce rele saŭ inconveniente? Cu un cuvînt, să se dea o icónă a vieței publice, cercetate după datele realității, logice și conceptelor generale.

Obiectele cercetării vor fi mai ales: Constituțiunile și legile mari organice.

Iată ca indicațiuni câte-va cestiuni, pe cari concurenții vor trebui să le examineze:

Suveranitatea poporului. Exercițiul puterilor prin delegațiune.

Despărțirea puterilor, delimitarea lor. Obligațiunile militare. Dreptul public militar. Libertatea individuală și restricțiunile ei în drept și în practică. (În teorie e absolută, în practică nu există pentru țăranime, muncitori etc.)

Obligativitatea și gratuitatea învățămîntului primar.

Excluderea femeilor de la drepturile politice și de la unele drepturi civile.

Limitarea dreptului de a testă și regimul familiei.

Intervențiunea statului în cestiuși sanitare, industriale etc.

Rolul statului ca reprezentant al ideei morale și ca factor de progres, întru cât reese din dreptul public.

— Subiectul dimpreună cu programa este aprobat.

Se procede la alegerea Comisiunii Adamachi pentru 1897—1898.

— Sunt realeși d-nii: *Sp. Haret, P. Poni, D. Sturdza.*

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii sciințifice pentru ședința de la 7 Aprilie, prin care Secțiunea propune a se alege membru actual în locul vacant d-l Anghel Saligny și membru corespondent român d-l Alexandru Vițu.

Se pune la vot propunerea de a se alege membru actual d-l Anghel Saligny.

Resultatul votului este: 19 votanți, 16 pentru, 3 contra.

— D-l Președinte proclamă pe d-l *Anghel Saligny* ales membru al Academiei în Secțiunea sciințifică.

Se pune la vot propunerea de a se alege membru corespondent-român d-l A. Vițu.

Resultatul votului este: 19 votanți, 17 pentru, 2 contra.

— D-l Președinte proclamă pe d-l A. Vițu ales membru corespondent în Secțiunea sciințifică.

ȘEDINȚA SOLEMNĂ DIN 7 APRILIE 1897. (După amedă.)

Președința Maiestății Sale Regelui.

D-l Președinte *N. Kretzulescu* adresază Maiestății Sale Regelui următoarele cuvinte:

Sire, Inalte Protector al Academiei,

Maiestatea Vóstră ați făcut onórea Academiei să veniți să o presidați în ajunul fericitei aniversări a naserii Maiestății Vóstre. Dați

voe supra-octogenarului interpret al acestui corp, a veni să vă ureze cu această ocasiune ani îndelungați și fericiți. Dea Providența ca Maiestatea Văastră, care, prin înțelepciunea ce neconținut ați desfășurat în toate ocaziunile, ați știut să ridicați România la înălțimea la care se află astăzi, să Vă acorde și de aci înainte o deplină sănătate, ca să puteți desăvârși opera națională la a cărei fundare Maiestatea Văastră ați pus o mână vitejescă și iubitore. Academia, în ceea ce o privesce, nu are cuvinte spre a arăta Maiestății Văstre marea sa recunoștință pentru înalta protecțiune și binefacerile ce-i acordați mereu spre a o vedea progresând.

Maiestatea Sa Regele bine-voesce a răspunde următoarele cuvinte:

«Înainte de închiderea sesiunii actuale, am dorit să vin încă în mijlocul Academiei, ale căreia lucrări le-am urmărit tot-deauna cu cel mai viu interes.

«Iubirea Mea pentru frumoasa noastră limbă crește din an în an. Cu atât mai mare este dar nerăbdarea Mea ca bogatul tezaur de cuvinte să fie alcătuit cât mai curând.

«Mulțumind călduros Academiei pentru urările așa de bine simțite ce-Mi face prin venerabilul ei Președinte, salut astăzi cu deosebită plăcere pe membrii săi».

Maiestatea Sa Regele bine-voesce a da cuvântul d-lui Gr. G. Tocilescu.

D-l Gr. G. Tocilescu cetesce comunicarea sa: *Basilicele și mausoleul de la Adamklissi*.

Sedința se suspendă.

La redeschiderea ședinței, **Maiestatea Sa Regele bine-voesce** a da cuvântul d-lui N. Ionescu.

D-l N. Ionescu își expune comunicarea sa: *Din istoria noastră contemporană. — Luarea Griviței*. (1)

(1) Mai jos în *Anexe*.

ȘEDINȚA DIN 8 APRILIE 1897.

Peședința d-lui *N. Kretzulescu*.

D-l *A. Roman* dice, că în urma întinderii însărcinărilor cari s'au dat comisiunii alese pentru studiul cestiunii dicționarului, este necesar a se adaoage la acea comisiune încă un membru din Secțiunea literară, și propune să fie ales d-l *N. Quintescu*.

D-l *I. Kalinderu* dice, că dacă se revine asupra votului prin care s'a ales comisiunea, ar fi bine să fie ales alt membru în locul d-sale, nefiind d-sa specialist în lexicografie, precum ar trebui, după părerea d-lui *Roman*.

D-l *Gr. Ștefănescu* observă, că nu pôte fi vorba a se reveni asupra alegerii făcute, ci numai a se mai alege încă un membru în acea comisiune, și acesta să fie d-l *Quintescu*.

D-l *I. C. Negruzzi* dice, că d-l *Quintescu* este specialist în filologie și este necesar ca comisiunea să se pôtă folosi de luminele d-sale. Din acéstă caasă se unesce cu propunerea d-lui *Roman*.

D-l *D. Sturdza* observă, că nu este bine a se reveni asupra voturilor date și a decisiunilor luate și ar fi mai bine ca comisiunile odată alese să rămână neschimbate până la îndeplinirea însărcinărilor lor. De altfel, se unesce cu alegerea d-lui *Quintescu*, fără a se creă precedente.

— Se alege d-l *N. Quintescu* membru în comisiunea însărcinată cu studiarea cestiunii dicționarului.

Se presintă publicațiunea: *Description géologique de Java et Madoura* de Dr. R. D. M. Verbeek și R. Fennema, 2 volume și 1 atlas, Amsterdam 1896. Acéstă publicațiune s'a primit fără arătarea numelui dăruitorului.

Se cetesce procesul verbal al Secțiunii literare pentru ședința de la 7 Aprilie, prin care se arată că Secțiunea propune a nu se acordă d-lui *T. T. Burada* ajutorul cerut pentru a călători în Acarnania.

— Propunerea Secțiunii se aprobă.

D-l *P. Poni* cetesce raportul comisiunii însărcinate cu examinarea manuscrisurilor prezentate la premiul Lazăr cu subiectul: «*Studiul vinurilor din România etc.*»

--- Conclusiunea raportului, de a nu se acordă premiul nici unui concurent, se aprobă.

— Propunerea de a se menținé același subiect la concursul premiului Lazăr din 1903 se aprobă, dimpreună cu programa pentru acest subiect întocmită de d-l *Poni* în următórea cuprindere:

«Acest studiu va trebui să cuprindă cel puțin:

«I. Expunerea cunoștințelor ce avem asupra:

«a) întinderii viilor, valorii și costului cultivei lor;

«b) producției vinului său a producțiilor derivate și a valorii lor;

«c) comerțului exterior de vinuri și de produse derivate; și

«d) consumației interioare de vinuri și de produse derivate.

«II. Descrierea a cel puțin patru din marile podgorii din țară, luând de preferință două din Muntenia și două din Moldova.

«Descrierea va trebui să cuprindă:

«a) topografia generală;

«b) expunerea;

«c) natura geologică și petrografică a solului;

«d) pe cât posibil climatul său cel puțin datele meteorologice ale regiunii;

«e) descrierea speciilor de viță cultivate, cu desemnuri de struguri și de frunze;

«f) modul de cultură a viței și costul lucrului;

«g) modul fabricării vinului și eventual al produselor derivate;

«h) producția, valoarea ei;

«i) valoarea viilor;

«j) viile cele mai renumite;

«k) analiza mecanică și chimică a pământului din cel puțin trei vii pe podgorie, cari se deosebesc mai mult una de alta, fie prin calitatea sa cantitatea produselor, fie prin natura pământului;

«l) analiza mustului fabricat din câte o singură specie de struguri;

«m) analiza musturilor fabricate din amestecuri de struguri, așa cum se face de ordină prepararea lor în localitate; se vor analiza cel puțin musturile provenind din viile ale căror pământuri au fost analizate;

«n) analiza vinurilor din acele podgorii, analizându-se cel puțin vinurile din viile ale căror pământuri au fost analizate și pe cât posibil vinurile produse în aceeași vie în diferiți ani.»

D-l Gr. G. Tocilescu dă cetire raportului general al Comisiunii premiilor anuale, care recomandă pentru a fi premiată cu Marele Premiū Năsturel lucrarea d-lui Gr. I. Alexandrescu, *Studiu asupra obiceielor juridice ale poporului român*.

D-l D. C. Ollănescu observă, că lucrarea d-lui Alexandrescu propusă de majoritatea comisiunii a fi onorată cu Marele Premiū Năsturel, după însăși mărturisirea autorului, este numai o parte din o lucrare mai mare. Așa fiind, ea este exclusă de la premiare, pentru că decisiunea regulamentară de la 1876 asupra premiilor Năsturel din seria B, la punctul 4, prescrie că «partea unui op care se prezintă la concurs

trebuie să aibă întinderea unui volum de cel puțin 400 pagine, și nu a unei simple fasciôre», cum este broșura d-lui Alexandrescu.

D-l *D. Sturdza* este de părere a nu se da premiul acestei cărți, care este necompletă și plină de cele mai greșite vederi. Autorul vorbesce de contradicțiile cari s'ar afla între Codul civil și obiceiul pământului; dar ar fi trebuit să arate, printr'un studiu serios și întins, în ce constă acel obicei al pământului, și acest studiu nu este făcut de autor. D-sa este de părere ca Marele Premiū Năsturel să se dea pentru scrierea d-lui Nenițescu, care este o lucrare originală despre o țără românească.

D-l *I. Kalinderu* ar avé multe observațiuni de făcut asupra scrierii d-lui Alexandrescu, dar ele sunt înlăturate, fiind-că publicațiunea nu îndeplinește condițiunile de formă pentru a fi premiată. Autorul este de un pesimism oribil, cu atât mai regretabil, cu cât vine de la un magistrat, care s'a speriat de óre-cari dificultăți ce se întâlnesc la noi cu aplicarea Codului civil. Dacă ar fi vădut d-sa cum s'a aplicat în Francia Codul civil, care este plin de drept al «obiceiurilor», acolo ar fi vădut varietate de jurisprudență. La început, aplicarea Codului civil în Francia a cauzat atât de mari perturbări între magistrați, în cât aceștia au fost nevoiți să se strângă în adunări spre a se înțelege despre modul cum să se aplice legile nouă. La noi nu s'a întâmplat așa. Codul nostru civil este bun; el va fi modificat și va intra cu încetul în moravuri. Până acum nu s'a auđit despre un drept al «obiceiurilor», care ar există la noi alătura cu dreptul civil.

Se pune la vot propunerea de a se da d-lui Gr. I. Alexandrescu Marele Premiū Năsturel.

Resultatul votului este: Votanți 19, pentru 1, contra 18.

— Propunerea de premiare s'a respins.

Propunerea de a se da Marele Premiū Năsturel d-lui I. Nenițescu.

D-l *I. Caragiani* amintesc, că în anul trecut cartea d-lui Nenițescu a fost premiată cu mai unanimitatea voturilor. Este o carte bună și, nefiind alta mai bună, merită să i se dea premiul. D-sa propune ca d-l Tocilescu să cetască raportul său din anul trecut, despre meritele d-lui Nenițescu.

D-l *D. Sturdza* ăice, că asupra tuturor țărilor vecine, Bulgaria, Sârbia, s'au publicat o mulțime de cărți descriptive. Numai despre țările românesce nu s'au făcut până acuma asemenea cărți de ai noștri și din al nostru punct de vedere. Să se dea d-lui Nenițescu premiul, atât pentru că cartea este bună, cât și pentru că s'ar încuragi și alții să facă scrieri de același fel.

D-l Gr. G. Tocilescu cetesce aprecierea făcută în anul trecut asupra scrierii d-lui Nenițescu.

Se pune la vot propunerea de a se da d-lui Nenițescu Marele Premiū Năsturel.

Resultatul votului este: Votanți 21, pentru 11, contra 10.

— D-l Președinte anunță că propunerea neîntrunind două treimi, ci numai majoritatea absolută, urmează a fi supusă la o nouă votare în ședința viitoare.

Se procede la alegerea Comisiunii premiilor anuale Năsturel-Herescu, Lazăr și Adamachi din 1898.

— Sunt aleși:

Din Secțiunea literară, d-nii: I. C. Negruzzi, D. C. Ollănescu, N. Quintescu.

Din Secțiunea istorică, d-nii: V. Babeș, V. Maniu, S. Fl. Marian.

Din Secțiunea științifică, d-nii: Dr. I. Felix, A. Saligny, Gr. Ștefănescu.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru premiul Eliade-Rădulescu din 1898, pus la concurs cu subiectul: «*Considerațiuni istorice și geografice asupra Basarabiei înainte de 1812* etc».

— Sunt aleși d-nii: B. P. Hasdeu, I. Kalinderu, Gr. G. Tocilescu.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru premiul Adamachi din 1898, pus la concurs cu subiectul: «*Metropolitul Varlaam* etc».

— Sunt aleși d-nii: N. Ionescu, I. M. Moldovanu, V. A. Urechia.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru premiul G. San-Marin din 1898, pus la concurs cu subiectul: «*Considerațiuni asupra comerțului României* etc».

— Sunt aleși d-nii: I. Kalinderu, A. Saligny, D. Sturdza.

Se procede la alegerea Comisiunii pentru premiul Princesa Alina Știrbei din 1898, pus la concurs pentru cea mai bună: «*Carte de lectură pentru școlile secundare*».

— Sunt aleși d-nii: Sp. Haret, P. Poni, D. Sturdza.

Se procede la alegerea Comisiunii financiare pentru anul 1897-98.

— Sunt aleși d-nii: V. Babeș, Sp. Haret, P. Poni.

ȘEDINȚA DIN 9 APRILIE 1897. (Diminătă.)

Președința d-lui Vice-Președinte *P. S. Aurelian*.

D-l *I. Kalinderu* prezintă în dar din partea d-lui *A. Ihalski*, fotograf în Sinaia, o mare fotografie reprezentând grupul: Impăratul Francisc Iosif, familia Regală română și anbele suite la Sinaia în 18 Septembre 1896.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii științifice pentru ședința de la 9 Aprilie, prin care propune să se ia act despre memoriul prezentat de d-l *C. C. Minculescu* asupra instalațiunilor electrice din orașele Paris, Lyon, Geneva și Marsilia, memoriu făcut pentru îndeplinirea obligațiunilor sale ca bursier din Fundațiunea Adamachi.

— Se ia act.

Se procede la a doua votare asupra propunerii de a se acordă d-lui *I. Nenițescu* Marele Premiū Năsturel.

Rezultatul votului este: Votanți 19, pentru 6, contra 13.

— Propunerea de premiare s'a respins.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce continuarea raportului despre cele-lalte publicațiuni prezentate la Marele Premiū Năsturel.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce apoi raportul special al d-lui *B. P. Hasdeu* despre traducerea *Aeneidei* lui Virgiliu de d-l *G. Coșbuc*.

D-l *N. Quintescu* ȑice, că ar fi de dorit ca Comisiunea premiilor, ai cărei membri au peste patru luni pentru studiarea scrierilor prezentate la concurs, să facă asupra lor recensiuă complete și desvoltate, arătând meritele și defectele, atât pentru ca cei-lalți membri ai Academiei să-și pôtă face convingerea pentru a votă, cât și pentru ca să fie o explicare înaintea publicului asupra decisiunilor nôtstre. D-sa nu eunôsce pe d-l *Coșbuc*; a cetit însă traducerea *Aeneidei*, care este o lucrare de mare merit. Printr'o muncă grea și îndelungată, traducătorul a reușit să presinte în limba română poemul latin în formele ritmice ale originalului. Crede că Academia ar face bine răsplătind pe traducător, dându-i premiul.

D-l *Sp. Haret* se folosesc de ocasiune spre a face câte-va observațiuni asupra dării premiilor. Dacă observăm cum s'au dat până acum premiile Academiei, vedem că, afară de Alecsandri, nici unul din scriitorii nôtstri de frunte n'a fost premiat de Academie: Eminescu, Vlahuță, Coșbuc. Crede că, spre explicarea acestui fapt, trebuie să fie un defect în organizarea premiilor, cari sunt destinate tocmai pentru

încurajarea scriitorilor noștri de talent Vedem asemenea că în unii ani s'a dat premii unor scrieri foarte slabe, iar într'alți ani s'a refuzat altora mult mai bune, și totuși, în amîndouă casurile, Academia a procedat în regulă. Este deci evident că regula nu este bună.

D-l D. C. Ollănescu cu părere de rău a văzut că lucrarea d-lui Coșbuc, atât de însemnată, nu a avut voturi pentru premiare în Comisiunea premiilor și că nu i s'a făcut onórea unui raport mai dezvoltat Dacă defecte are această lucrare, ele pot fi numai urmarea modului cum traducătorul și-a impus să întórcă în românesce opera poetului latin. Cettitorul român întîmpină la început óre-care greutate, până se obicînuiesce cu ritmul poetului român, care a căutat să pășescă pe urmele originalului. Înțelesul textului latin însă este perfect reprodus românesce. Coșbuc și-a propus un problem foarte greu și l'a rezolvit cu mult talent și cu mare muncă. Să i se recunóscă pentru acestea dreptul la un premiu al Academiei. Să i se dea Marele Premiu Năsturel, pe care-l merită atât prin talent cât și prin munca sa.

D-l I. Kalinderu se bucură că d-l Ollănescu se unesce cu părerea ce d-sa a exprimat în ședința precedentă despre Coșbuc, care a făcut o lucrare foarte dificilă traducînd *Aeneida* în exametre române. Această lucrare merită a fi premiată de Academie, cu atât mai mult cu cât întrégă activitatea literară a lui Coșbuc este din cele mai meritorii. Poetul G. Coșbuc a publicat poesiile sale în 2 volume: *Idile și balade* și *Fire de tort*. Acum nouă sau póte dece ani, *Nunta Zamfirei*, care aduce cu descrierile de serbări din Omer, atrase atențiunea generală asupra sa. Ca mai toți ómenii de mare valóre, a fost acusat de plagiat de un fost grefier din Pétra-Némț, d-l Lazu. A fost apêrat cu căldură în «Convorbiri literare» etc. Originalitatea sa stă în aceea că, pe cînd domniau imitatorii pesimismului filosofic al lui Eminescu, el ne-a înfățișat un țeran sănătos, voinic și voios. Poesiile sale de amor nu se compun din vaete și oftaturî, ci respiră bucuria de a trăi. El póte fi asemănat, pentru firea sa morală și optimistă, cu poetul scoțian Burus. *Mórtea lui Fulger* de Coșbuc conține asupra problemei vieței omenesci cugetările cele mai înalte scrise până acum în limba românescă. Ca putere de concepțiune și plasticitate de expresiune, e pe același rînd cu Eminescu. A tradus și multe poesii indiene,— firesce nu din original, căci nu scie sanscrita. Defectul traducerii sale a *Aeneidei* e că a voit să păstreze ritmul original, ceea ce limba română nu permite; de acolo provin tóte greșalele ce i se pot dovedi, dar are și părți admirabile.

D-l A. Roman dice, că în cele spuse mai ales în Comisiunea pre-

mielor despre traducerea *Aeneidei* de d-l Coșbuc, i s'a imputat că a tradus în exametre, cari nu se pot face românește. Dar tocmai acesta este marele merit al lucrării. Cartea d-lui Coșbuc este o lucrare de mare valoare și umple un mare gol în literatura noastră, care este până acum lipsită de traduceri bune ale marilor poeți clasici.

D-l *P. S. Aurelian*: Mă asociez întru toate cu declarațiunile făcute de colegul nostru d-l Haret. Este invederat că scopul instituirii premiilor este de a se încuraja literații și omeni de știință; or, până acum vedem că se înlătură scriitorii cari au drept la totă sollicitudinea Academiei. Poetul Coșbuc este un reformator în poesia noastră și, ca atare, merită totă încurajarea noastră. Acordându-i un premiu, vom bine-merita de acei fondatori de premii și vom răspunde așteptării iubitorilor de desvoltare a literaturii române. Ca și d-l Kalinderu, îmi permit a recomanda Academiei pe acest scriitor de valoare.

D-l *Gr. Ștefănescu*: Domnilor colegi, fiind-că în sesiunea aceasta s'a făcut un precedent cu votarea premiării lucrării d-lui Nenitescu, care n'a întrunit decât un vot în Comisiunea de premii, mă unesc și eu cu propunerea d-lui Roman, ca să punem la vot și lucrarea d-lui Coșbuc. Acesta însă să nu creeze un precedent pentru viitor.

D-l *V. Maniu* se unesc cu părerea d-lor Ștefănescu și Haret și a celorlalți cari susțin premiarea. Consideră lucrarea d-lui Coșbuc ca o scriere de mare valoare, făcută cu talent și cu studii, reușind a da o bună reproducere în românește a celebrului poem al lui Virgiliu.

Se pune la vot propunerea de a se acorda d-lui G. Coșbuc Marele Premiu Năsturel.

Resultatul votului este: Votanți 20, pentru 16, contra 4.

— D-l Președinte anunță că Marele Premiu Năsturel s'a acordat d-lui G. Coșbuc.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce raportul general al Comisiunii premiilor asupra scrierilor prezentate la Premiul Statului Eliade-Rădulescu. Comisiunea recomandă scrierile următoare: *Proverbele Românilor* de I. Zanne, *In vîltóre* de Al. Vlahuță și *Sincere* de D. R. Rosetti.

Se pune la vot propunerea de a se acorda Premiul Eliade-Rădulescu d-lui I. Zanne.

Resultatul votului este: Votanți 19, pentru 15, contra 4.

— D-l Președinte anunță că Premiul Statului Eliade-Rădulescu s'a acordat d-lui I. Zanne.

D-l *Gr. G. Tocilescu* cetesce raportul general al Comisiunii premiilor

asupra cărților prezentate la Premiul Adamachi, pentru acordarea căruia Comisiunea face următoarea propunere: /

«Comisiunea a fost în unanimitate de părere ca, din Premiul Adamachi, care este divisibil, să se acorde 2.000 Lei d-lui I. Manliu și 1.500 Lei d-lui Dr. Luca. Comisiunea de asemenea propune a se decerne 1.500 Lei și d-lui I. Rădoï pentru *Cestiunea agrară în România.*»

D-l Dr. V. Babeș cetesce raportul d-sale special despre publicațiunea d-lui Dr. Luca: *Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse.*

D-l A. Roman ȑice, că pe când a votat să se dea din Premiul Adamachi 1.500 Lei d-lui Dr. Luca, d-sa nu sciă că lucrarea prezentată este o tesă de concurs pentru o funcțiune medicală. Așă fiind, crede că scrieri de acéstă natură nu se pot premia de Academie.

Se pune la vot propunerea de a se da d-lui Dr. Luca 1.500 Lei din Premiul Adamachi.

Resultatul votului este: Votanți 18, pentru 8, contra 10.

— Propunerea de premiare s'a respins.

Se pune la vot propunerea de a se da d-lui I. Manliu 2.000 Lei din Premiul Adamachi.

Resultatul votului este: Votanți 18, pentru 16, contra 2.

— D-l Președinte anunță că s'aũ acordat d-lui I. Manliu 2.000 Lei din Premiul Adamachi.

Se pune la vot propunerea de a se acordă d-lui I. Rădoï 1.500 Lei din Premiul Adamachi.

Resultatul votului este: Votanți 18, pentru 2, contra 16.

— Propunerea de premiare s'a respins.

Se cetesce procesul-verbal al Secțiunii istorice pentru ședința de la 7 Aprilie, prin care Secțiunea arată:

a) că și-a constituit biuroul pentru 1897--98, alegẽnd pe d-l I. Kalinderu Președinte și pe d-l V. A. Urechiă Vice-Președinte;

b) că a decis a amână alegerea de membru în locul vacant pentru sesiunea viitoare;

c) că propune a se alege membri corespondenți români în locurile vacante d-nii I. Tanoviceanu și N. Iorga.

D-l I. Kalinderu, conformându-se articolului 62 din Regulament, arată titlurile candidaților propuși. D-l Ioan Tanoviceanu, profesor la Facultatea de drept din Iași, se ocupă fôrte serios și fôrte stăruitor cu studiile critice juridice, cu studiile istorice și cu cercetările documentale în acéstă privință, pe carĩ le face atât în colecțiunile Academiei cât și în alte colecțiuni din țeră și de afară. Este unul din colaboratorii asi-

dui ai *Archivei Societății științifice și literare* din Iași, în care a publicat mai toate lucrările sale istorice și juridice, ale căror titluri d-l Ioan Kalinderu le-a expus deja în sinul Secțiunii istorice. D-l Nicolae Iorga, tinerul profesor de istorie la Facultatea de litere din București, este un neobosit cercetător de documente și s'a făcut deja cunoscut prin studiile sale literare și mai ales istorice, publicate în limbele română și franceză, atât asupra istoriei române cât și asupra acelei generale, fie în reviste, fie în volume separate, după cum d-l Ioan Kalinderu a expus deja în Secțiunea istorică. Academia noastră însăși a tipărit în *Analele* sale un memoriu istoric al d-lui N. Iorga și a primit să publice în marea colecțiune de documente Hurmuzaki o serie de rapoarte ale Consulilor prusieni din Principate, decopiate de d-l N. Iorga în arhivele din Berlin.

Se pune la vot alegerea d-lui I. Tanoviceanu ca membru corespondent român.

Resultatul votului este: Votanți 20, pentru 19, contra 1.

— D-l Președinte proclamă pe d-l I. Tanoviceanu ales membru corespondent român al Secțiunii istorice.

Se pune la vot alegerea d-lui N. Iorga ca membru corespondent român.

Resultatul votului este: Votanți 20, pentru 18, contra 2.

— D-l Președinte proclamă pe d-l N. Iorga ales membru corespondent român al Secțiunii istorice.

La ordinea zilei se pune regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy.

D-l I. Kalinderu, în numele comisiunii însărcinate cu această regulamentare, dice că, în timpul scurt și în mijlocul celor-lalte ocupațiuni ale Academiei, comisiunea, aleasă de abia acum două trei zile, n'a putut întocmi regulamentul acestei donațiuni și nici nu are când să-l mai facă, fiind-că astăzi sesiunea se încheie.

D-l D. Sturdza propune a se da Delegațiunii autorisarea de a pune în executare regulamentul, pe care comisiunea îl va prezenta biuroului.

— Propunerea d-lui D. Sturdza se aprobă.

Se procede la alegerea Delegațiunii pentru 1897—98.

Președinte este reales d-l N. Kretzulescu cu unanimitate de 19 voturi.

Vice-Președinți sunt realeși d-nii: Gr. G. Tocilescu din Secțiunea literară, I. Kalinderu din Secțiunea istorică, P. S. Aurelian din Secțiunea științifică.

ȘEDINȚA DIN 9 APRILIE 1897. (După amădă.)

Președința d-lui Vice-Președinte *Gr. G. Tocilescu*.

D-l Vice-Președinte *Gr. G. Tocilescu*, mulțumind pentru realegerea sa de Vice-Președinte, rostesc următoarele cuvinte: Domnilor și stimați colegi, dați-mi voie să vă exprim simțemintele ce-mi însuflă onórea, ce pentru a treia óră imi faceți, de a mă alege membru în Delegațiune. Academia Română capătă din ți în ți un rol mai însemnat în mișcarea noastră culturală și națională. În fie-care moment sarcini nouă, probleme nouă i se impun în realizarea scopului său mare, ideal și patriotic; de netăgăduit lucru este, că mărirea României se rezimă pe relațiunea între știință și stat și că instituțiunea aceea, care la cultul științei asociază cultul patriei, are menirea de a exercită din ce în ce mai mare autoritate morală, intelectuală și politică. Ce mijlóce staū însă la îndemână acestei înalte reprezentante a științei în țéră și străinătate? Știința este așa de vastă, câmpul ei crește și se lărgesce în toate sensurile; dar cu cât uriașul edificiū se înalță mai sus, cu atât lucrătorul isolat se arată din ce în ce mai mic și mai mărunț; cu cât devenim mai specialiști, pe atât pare-se că perdem din vedere că știința ca și metoda e unitară, că cel ce are credință în știință trebuie să admită ideea unității științei; că mergând pe cale fără să ne uităm alături de noi, avem aerul de a nu ne cunoște unii pe alții, știința noastră o credem că par'că ar fi singură pe lume, și une-orī perdem simțemintul solidarității comune. Remediul la acésta nu póte fi decât asociațiunea tuturor inteligențelor: și Academia este simbolul cel mai viu al acestei cugetări. Aci găsim reprezentate toate nevoile civilizațiunii moderne; aci își află *sursum corda* toate științele, pe toate ea le cultivă, pe toate ea le reunesce, precum reunite sunt toate în spiritul omenesc. Este colaborațiunea la o operă comună care ne légă, este bucuria ce simțim că toți aci avem aceleași cugetări, aceleași simțeminte, aceleași aspirațiuni,— aspirațiuni cari merg departe,— și întocmai ca albinele muncitoare cari, după ce s'aū nutrit cu florile cele mai frumoșe, vin să depună la olaltă rodul muncii lor, venim fie-care din noi, ți cu ți, ca, în marginele puterilor de cari dispunem, să adăogim câte ceva la domeniul spiritului omenesc, să ajutăm la deslegarea marelor probleme ideale ale omenirii, să onorăm națiunea și să o servim, mărind valoarea spiritului, care este izvorul tuturor valorilor! S'a ȓis că nimic nu strică mai mult unei Academii ca spiritul

de partid, ca gelosia, ca urele particulare, când vin să se amestece în mersul regulat al funcționării ei! Până astăzi, instituțiunea noastră a fost ferită, grație Domnului, de un așa rău, care aiurea a bântuit Academiile cele mai celebre. Tăciunile vrajbei n'a fost, nici va fi vre-odată aprins între noi, discordia o socotim ca o trădare între camaradași și, orî-carî ar puté fi deosebiri de vederi pe terenul politic, — în regiunile aceste înalte ale cugetării și ale spiritului, suntem toți soldații aceleeași cauze, toți servim sub un același drapel: cauza științei și drapelul Românismului. Pilda de muncă spornică, de stăruință statornică și de încredere nestrămutată în viitorul nămului o luăm de la Augustul nostru Protector, de la Președintele nostru de onoare, de la Maiestatea Sa Regele! Larii noștri, deii noștri tutelari, sunt sufletele acelora ce au fost odinioară între noi, au sburat dintre noi, iar icónele lor stau astăzi înfipite colo pe perete! Iacă promotorii limbii și literaturii, iacă poeții și istoricii, iacă bărbații politici și oratorii tribunelor ilustre, de unde au picat în memoria ómenilor atâtea cuvinte, și prin brațul și mintea cărora s'au săvîrșit atâtea fapte, spre a nu puté fi vre-odată uitați! Ei au fost pentru mulți din noi magistri, pentru noi toți sunt modeluri de imitat. Semănători ai ogorului limbii, literaturii și științei, spintecători de cărări noué și anevoióse, visători ai gloriei și măririi patriei, ei ne-au lăsat o moștenire din cele mai prețioase, din cele mai ilustre, dar și din cele ce ne impun mari datorii: ogorul desțelenit trebuie pururea și tot mai mult lucrat, ca să dea róde din ce în ce mai bogate și mai frumoase; potecile trebuie lărgite și prefăcute în căi mari, unde să tragem după noi generațiunile tinere și să le îmbărbătăm; visurile aurite ale lor, nu numai să le hrănim, dar să luptăm a le îndeplini! Acésta este chemarea noastră, acesta idealul nostru. Prin literatură, prin știință, vom învinge.

Se cetesce propunerea subscrisă de d-nii *I. Caragiani, A. Naum, D. C. Ollănescu, A. Roman, D. Sturdza, Gr. G. Tocilescu, A. Vulcan*, de a se alege membri onorari d-nii Eugen Bormann, profesor de istoria romană și de epigrafie la Universitatea din Viena, și Alfred de Domaszewski, profesor de anticități romane la Universitatea din Heidelberg.

Se pune la vot alegerea d-lui Eugen Bormann.

Resultatul votului este: Votanți 19 pentru.

— D-l Președinte proclamă pe d-l E. Bormann ales membru onorar.

Se pune la vot alegerea d-lui Alfred de Domaszewski.

Resultatul votului este: Votanți 19 pentru.

— D-l Președinte proclamă pe d-l A. de Domaszewski ales membru onorar.

D-l *V. Babeș* cetesce raportul Comisiunii financiare a Academiei asupra gestiunii financiare în anul 1896—97.

— Raportul se ia spre cunoștință și concludsiunile lui se aprobă.

D-l *P. Poni* cetesce raportul Comisiunii financiare asupra gestiunii bănesci a Fundațiunii Adamachi în anul 1896—97.

— Raportul se ia spre cunoștință și concludsiunile lui se aprobă.

D-l *P. Poni* cetesce raportul Comisiunii financiare asupra gestiunii bănesci a Fundațiunii Otteteleșanu în anul 1896—97.

— Raportul se ia spre cunoștință și concludsiunile lui se aprobă.

D-l *D. Sturdza* cetesce budgetul general al Academiei pentru 14 luni, 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898.

— Veniturile, în sumă de Lei 359.403,10, se pun la vot și se aprobă.

— Cheltuelile, în sumă de Lei 362.122,30, se pun la vot și se aprobă.

— Se pune la vot budgetul în total și se aprobă.

D-l *I. Kalinderu* atrage atențiunea asupra fondului Scorțeanu, instituit în anul trecut prin legatul răposatei Maria Uța G. Șchiopescu. Acest fond este destinat prin testament ca, din venitul lui, să se distribue cărți religioase la copiii săraci din întreaga țară. Acastă însărcinare ar fi bine să se combine cu a testamentului Ioan Fētu și să se dea aceleași comisiuni sarcina de a executa voința testatōrei.

— Propunerea d-lui I. Kalinderu se aprobă.

D-l Secretar general *D. Sturdza* cetesce următōrea scrisōre ce a primit acum de la d-l Președinte N. Kretzulescu :

«Aflu că Academia mi-a făcut onōrea a mă realege ca Președinte pentru anul 1897—98.

«In neputință de a eși din casă din cauza unei indispozițiuni, vă rog ca, împreună cu toți onorabiliș noștri colegi, să bine-voiți a primi viile mele mulțumiri.

«Nu pot considera acastă nouă realegere decât ca o probă de simțemintele ce cu toți păstrați aceluia, care într'un timp de mai mult de o jumătate secol a contribuit, pe cât a putut din parte-î, la punerea temeliei regenerațiunii țării.»

D-l *I. Kalinderu* ȃice: Fiind-că eă n'am fost de față la alegerea

Delegațiunii, viū a exprimă adînca mea recunoscință pentru onórea ce mi-ați făcut, reelegându-mă Vice-Președinte. Promit că mă voiū silī tot-deauna a fi demn de onórea ce mi s'a făcut. Academia și Fundațiunea universitară Carol I sunt instituțiunile pentru cari port tot-deauna un viū interes în inima mea.

D-l *P. S. Aurelian* mulțumesc pentru realegerea sa de Vice-Președinte și promite că va da tot concursul la lucrările Academiei.

D-l *D. Sturdza* dă cetire budgetului Fundațiunii Adamachi pentru anul 1897—98.

— Budgetul se pune la vot și se aprobă.

D-l *D. Sturdza* cetesce budgetul Fundațiunii Otteteleşanu pentru anul 1897—98.

— Budgetul se pune la vot și se aprobă.

D-l *Gr. Ștefănescu* întreabă cum stă Academia față cu sarcina cuprinsă în testamentul Otteteleşanu de a înzestră elevele Institutului.

D-l *I. Kalinderu* răspunde, că în testament acesta nu este o obligațiune, ci este facultativ, căci se dice anume: «Prisosul ce va rămânē după budgetul anului se va capitalisā spre a se da zestre acelor fete.» Este decī evident, că zestrea se va da numai cānd va fi format acest capital, făcut din economiile budgetelor anuale saū din alte isvóre. În acești întâi anī veniturile sunt absorbite de completarea instalațiunii Institutului cu clădiri nouē. După ce acestea vor fi gata, repede se va face și fondul dotațiunii, care de alt-fel este și început.

D-l Secretar general *D. Sturdza* dă cetire următorului raport despre lucrările făcute în cursul sesiunii generale:

«*Domnilor colegi,*

«Sesiunea generală, pe care o închidem astăzi, a arătat că, în timp ce activitatea Academiei se lărgescē din an în an, și interesul publicului cult devine tot mai mare pentru această Instituțiune de cultură națională, ale cărei lucrări sciințifice sunt urmărite cu o atențiune crescēndă din partea tuturor Romānilor.

«Maiestatea Sa Regele, Augustul Președinte de onóre și Protector al Academiei nóstre, a arătat și în acest an, ca în tot-deauna, că ia un viū interes la lucrările nóstre. Maiestatea Sa a bine-voit a onorā cu prezența Sa Academia și a președut ședința solemnă din 7 Aprilie.

«Din cele 27 ședințe ce ați ținut în cursul acestei sesiuni generale, 7 aū fost ocupate cu lecturi și comunicări sciințifice. Una, acea de

la 7 Aprilie, a fost ședință solemnă; cele-lalte 6 au fost ședințe publice.

«In aceste ședințe, d-l coleg Gr. G. Tocilescu a făcut două importante comunicări, din cari una în ședință solemnă, asupra rezultatelor ce au dat până astăzi cercetările sale arheologice la Adamklissi. Prin întâia a expus rezultatele ce au dat *Săpăturile de la Civitas Tro-paeensium*, cea de a doua a avut de subiect studiul *Basilicelor și mausoleului de la Adamklissi*.

«D-l I. Kalinderu a cetit, la 26 Martie, comunicarea sa intitulată: *August și literații*.

«D-l V. A. Urechia a prezentat și a cetit, în trei ședințe, trei memorii despre: *Justiția între anii 1812—1818* și despre *Administrațiunea Țării-Românești și conflicte diplomatice între anii 1812—1818*.

«D-l N. Ionescu a făcut, în ședința solemnă de la 7 Aprilie, o comunicare relativă la un fapt însemnat din istoria noastră contemporană: *Luarea Griviței*.

«In ședințele de la 21 și 28 Martie și de la 4 Aprilie, d-l B. P. Hasdeu a cetit studiul său despre: *Negru Vodă. — Intemeierea statului munte-nesc (1230—1380)*, destinat a servi de prefață tomului IV al Marelui Etimologic.

«Continuând studiile sale, începute încă din anul trecut, asupra istoriei teatrului român, d-l coleg D. C. Ollănescu v'a cetit, în ședința de la 17 Martie, comunicarea sa: *Datine, jocuri, spectacole poporane la Români premergătoare teatrului*.

«D-l Dr. I. Felix a făcut, la 21 Martie, o lectură despre *Ciumă și prevențiunea ei*.

«D-l Gr. Ștefănescu a cetit, la 26 Martie, o comunicare intitulată: *Geologia și legenda*

«D-nii St. C. Hepites și D. Negreanu, membri corespondenți, au făcut Academiei, în cursul sesiunii generale, comunicări despre lucrările de meteorologie și de gravitate și electricitate, executate în institutele științifice conduse de domniile-lor. D-l D. Hurmuzescu din Iași a prezentat de asemenea o nouă radiografie a mânei, cu amănunte interesante din țesuturile cărnoase.

«Prin decisiunile d-văstre ați dispus ca să se publice în *Anale* următoarele comunicări și memorii: *Materiale pentru climatologia României. VIII. Seceta din Dobroea în 1896 st. n.*, de d-l St. C. Hepites; *O metodă nouă pentru măsurarea rezistențelor electrice mari*, — *Măsurarea rezistențelor electrice mari deduse din metoda lui Lacoine relativă la măsura forțelor electromotrice*, — *Machină electrostatică funcționând în cele două sensuri de rotațiune*, — *Valorile câtor-va constante*

fisice pentru București și Componenta orizontală a forței magnetice terestre pentru București, de d-l D. Negreanu.

«Ați decis de asemenea ca să se publice de Academie colecțiunea de cimilituri adunate de d-l Artur Gorovei.

«Ați avut a vă ocupa în cursul acestei sesiuni generale de însemnata cestiune a terminării Marelui Etimologic, operă întemeiată de Maiestatea Sa Regele în 1884. Ați desbătut pe larg această cestiune în două ședințe, la 27 și 29 Martie. Constatând, în urma explicațiunilor date și de d-l Hasdeu, însărcinat cu executarea dorinței Augustului nostru Protector și Președinte de onoare, că în modul cum s'a urmat până acum Marele Etimologic nu poate fi terminat și ținând seamă de pozițiunea Academiei, cum și de necesitatea ce este de a se face un dicționar etimologic al limbei române, ați decis la 29 Martie ca, începând de la 1 Ianuarie 1898, publicarea lucrării să înceteze pe bazele până aci urmate și ca o comisiune din sînul Academiei, compusă din 5 membri, să întocmescă programa unei noue lucrări, ținând strict seamă de dorințele exprimate de Augustul Fundator în cuvîntarea Sa din 1884. Comisiunea va prezenta rezultatul lucrărilor sale la începutul sesiunii generale a anului viitor.

«In ședința de la 3 Aprilie ați ales membri în această Comisiune pe d-nii *B. P. Hasdeu, I. Kalinderu, Gr. G. Tocilescu, T. Maiorescu și D. Sturdza*. După propunerea Secțiunii literare, ați însărcinat pe aceeași Comisiune cu studiarea modului de a se face o gramatică și un dicționar literar al limbei române și ați adăos ca membru în Comisiune, din partea Secțiunii literare, pe d-l *N. Quintescu*.

«După discuțiunile urmate asupra propunerii Secțiunii literare de a se urnă traducerea lui Titu Liviu și de a se începe acea a lui Q. Curtiu Rufu, ați decis să se publice concurs pentru continuarea traducerii lui Titu Liviu, începută de răposatul profesor N. Barbu, și ați amânat decisiunea asupra traducerii lui Q. Curtiu Rufu pe viitoarea sesiune generală, în care ați decis să desbăteți în întregime cestiunea traducerilor din autori clasici latini și greci.

«Acceptând invitațiunile ce Academia noastră a primit pentru Congresul de archeologie care se va ține în Maiu la Nîmes și pentru Congresul internațional de geologie care se va ține pe vară la St. Petersburg, ați delegat din partea Instituțiunii noastre pentru a asista la întâiul congres pe d-l Gr. G. Tocilescu și la al doilea pe d-l Gr. Ștefănescu.

«Intre darurile mai importante facute Academiei în cursul acestei

sesiuni generale pentru colecțiunile sale istorice, cred de a mea datorie să semnez pe cele următoare:

«În ședința de la 20 Martie, d-l coleg Al. Papadopol-Calimach a dăruit memoriile sale asupra istoriei contemporane de la 1853—1889, cu un mare număr de documente originale relative la această epocă, cum și alte corespondențe de mare preț, provenind de la C. Negri, V. Alecsandri, M. Kogălniceanu etc.

«D-l coleg I. Kalinderu a oferit, în ședința de la 7 Aprilie, o prețioasă colecțiune de 12 portrete de Domni români, decopiate în biserici de răposatul pictor M. Tătăreșcu și ale căror originale sunt unele astăzi cu totul distruse.

«La 14 și 24 Martie s'au primit de la Ministeriul Afacerilor străine un mare număr de copii de pe rapoartele Consulilor austriaci din Țara-Românească și Moldova dintre anii 1782—1810, cum și alte copii de documente importante relative la istoria țărilor române.

«D-l N. Mandrea, Președinte de secțiune la Inalta Curte de Casațiune și de Justiție și care posedă hârtiile rămase de la N. Bălcescu, a dăruit Academiei o parte dintr'însele, relative la mișcarea din 1848 și la activitatea emigrațiunii române. D-sa a promis tot de-odată că va dăruî în curînd și restul hârtiilor.

«Comisiunile alese de d-văstre în sesiunea generală a anului trecut și la începutul acesteia de acum v'au prezentat rapoartele lor asupra diferitelor lucrări cu a căror cercetare erau însărcinate.

«Comisiunea pentru examinarea lucrărilor făcute în anul 1896 -97 și-a depus raportul său și v'a arătat aprecierile sale asupra acestor lucrări. D-văstre ați adoptat, în ședința de la 3 Aprilie, acest raport.

«Comisiunea permanentă a bibliotecii v'a prezentat raportul asupra stării actuale a colecțiunilor noastre științifice și asupra progreselor făcute de bibliotecă în anul trecut. Ați aprobat, în ședința de la 19 Martie, acest raport și ați exprimat mulțumirile d-văstre Bibliotecarului, pentru modul cum a condus lucrările făcute de serviciul bibliotecii. După propunerea Comisiunii, ați decis a se face pe lângă Guvern intervenire spre a modifica legea din 2 Aprilie 1885, relativă la îndatorirea tipografilor, autorilor și editorilor de a trimite bibliotecelor publice exemplare din operele apărute în țară, în scop de a se înlătura lipsurile dovedite de experiență și de care profită unii tipografi spre a eluda legea, în dauna studiilor științifice și literare, căror bibliotecelor publice, și acea a Academiei în special, le aduc atât de mari servicii.

«Comisiunea, pe care ați însărcinat-o în anul trecut cu distribuirea

gratuită a cărților didactice din fondul Ioan Fētu la școlarii săraci de la sate, v'a expus în ce mod și-a îndeplinit însărcinarea sa. I-ați dat aprobarea d-văstre și ați însărcinat-o să-și continue și în anul viitor lucrările. Ați dat aceleași Comisiuni însărcinarea de a executa legatul Maria Uța G. Schiopescu, fundătorea fondului Ioan Scorțeanu pentru distribuire de cărți religioase la școlarii săraci.

«Comisiunea Fundațiunii Adamachi v'a arătat în ce mod au fost întrebuințate, conform decisiunii luate de d-văstre în sesiunea generală trecută, veniturile acestei mari donațiuni și v'a prezentat propunerile sale pentru întrebuințarea lor în anul viitor în așa mod în cât să se aducă la îndeplinire și să se respecte scrupulos dorințele generosului donator și regulamentul Fundațiunii întocmiit pe baza acelor dorințe. Ați aprobat modul de a lucra al Comisiunii și propunerile ei pentru 1897—98 și ați reales ca membri ai Comisiunii pe d-nii *Sp. Haret*, *P. Ponî* și *D. Sturdza*.

«Comisiunea Fundațiunii Otteteleșanu v'a prezentat de asemenea raportul său despre mersul Institutului Otteteleșanu și despre progresele însemnate realizate de această instituțiune, chemată a da direcțiune sănătoasă culturai femeii române și a răspândi ast-fel binefaceri neprețuite în societatea română. Ați aprobat acest raport, precum și propunerile ce Comisiunea v'a făcut pentru dezvoltarea în viitor a Institutului, și ați exprimat mulțumiri Comisiunii și în special d-lui *I. Kalinderu*, care a trecut Academiiei donațiunea Otteteleșanu și care neconținut priveghiază cu stăruitoare solitudine mersul Institutului și conducerea lui. Ați reales și pentru anul viitor pe d-nii *I. Kalinderu*, *I. C. Negruzzi*, *D. Sturdza* și *V. A. Urechia* membri ai Comisiunii Otteteleșanu.

«Comisiunea, pe care ați ales-o în anul trecut pentru a examina modul aducerii la îndeplinire a legatului Ioan Agarici și a face propuneri relative la înființarea și întreținerea unei școle cu internat pe moșia Móra-Grecilor pentru creșterea copiilor de țărani, v'a prezentat propuneri pentru reparațiunea caselor destinate pentru școală, lăsându-se a se face programa de organizarea școlei la timp util. Ați aprobat propunerile Comisiunii și i-ați reînnoit puterile și pentru anul viitor. Din această Comisiune fac parte d-nii *P. S. Aurelian*, *N. Ionescu* și *Gr. G. Tocilescu*.

«Comisiunea financiară a prezentat raportul său asupra administrațiunii fondurilor în anul trecut și d-văstre ați aprobat, după propunerea sa, gestiunea Delegațiunii.

«Pentru întocmirea budgetelor pe viitorul an, Delegațiunea, dimpreună cu Comisiunea financiară, au constatat dificultățile cari se opuneau la executarea decisiunii din anul trecut, de a se face două budgete, unul

pentru lunile Aprilie și Mai și cel-lalt pentru anul 1 Iunie 1897 — 31 Mai 1898 Spre a înlătură aceste dificultăți, s'aun întocmit bugetele pentru 14 luni, 1 Aprilie 1897—31 Mai 1898. Ast-fel se va realisa, fără dificultate, schimbarea hotărâtă de d-văstre în anul trecut, cu scopul ca exercițiile bugetare ale Academiei să se închidă la 31 Mai ale fie-cărui an, pentru ca ast-fel Comisiunea financiară anuală să aibă timpul necesar de a studia și controlă cu de-amănuntul înainte de sesiune gestiunea financiară a bugetelor încheiate.

«Ați aprobat aceste bugete și ați ales în Comisiunea financiară a anului 1897—98 pe d-nii *V. Babeș, Sp. Haret și P. Poni*.

«Pentru executarea donațiunii făcute Academiei de d-l Ioan Lecomte du Noüy și acceptată de Academie, ați decis, la 22 Martie, ca să fie numită o comisiune, compusă din trei membri, delegați câte unul de fiecare Secțiune, pentru ca să se ocupe de regulamentarea premiului instituit de donator. Au fost delegați în această comisiune d-nii *D. C. Ollănescu, I. Kalinderu și Gr. Ștefănescu*. Acestă comisiune neputându-și termina lucrarea, ați dat Delegațiunii autorizarea de a pune în aplicare regulamentul pe care-l va întocmi Comisiunea și-l va prezenta biuroului.

«Prin decisiunile d-văstre ați hotărât a nu acorda ajutoarele solicitate de d-nii Ovidiu Densusianu, pentru a studia la Laibach manuscriptele lui Kopitar și pentru a călători în Italia ca să studieze dialectele italiene, și T. T. Burada, pentru a cercetă pe Români din Acarnania.

«Comisiunile, ce ați ales în anul trecut pentru a examina lucrările și publicațiunile prezentate la concursurile diferitelor premii ce erau a se acorda în această sesiune, v'aun supus rapoartele și propunerile lor, asupra cărora ați decis următoarele:

«a) Ați acordat Marele Premiū Năsturel, de 12.000 Lei, d-lui G. Coșbuc pentru traducerea sa în versuri a *Aeneidei* lui Virgiliu.

«b) Premiul Statului Eliade-Rădulescu, de 5.000 Lei, l'ați acordat d-lui Iuliu Zanne pentru publicațiunea sa: *Proverbele Românilor*.

«c) Din Premiul Adamachi, de 5.000 Lei, ați acordat 2.000 Lei d-lui I. Manliu pentru scrierea sa: *Povățuitorul limbei române în clasele primare*.

«d) Premiul Statului Lazăr, de 5.000 Lei, la al cărui concurs era pus subiectul: «*Studiul vinurilor din România din punctul de vedere economic și al compozițiunii lor chimice*», nu a fost acordat nici uneia din cele două lucrări prezentate.

«După propunerea Comisiunii acestui premiū, ați decis să se mențină același subiect pentru concursul premiului din 1903, adoptându-se programa întocmită de d-l P. Poni pentru facerea lucrărilor.

«După propunerea Secțiunii literare, ați decis ca subiectul premiului Adamachi din 1901 să fie: *«Istoria literaturii române de la Cantemir până la 1821, cu extrageri din autorii aceleia opere literare»*.

«Ați pus la concursul premiului Neuschotz din 1901 subiectul: *«Principiile conducătoare ale dreptului public modern al României și cercetarea rezultatelor aplicațiunii lor de la 1857 până în momentul de față.»*

«Pentru completarea unuia din cele două locuri vacante în Academie, ați ales membru al Secțiunii științifice pe d-l Anghel Saligny, membru corespondent al aceleia Secțiunii și căruia mărețea lucrare a podului de peste Dunăre i-a atras un renume europen.

«Ați ales membru corespondent român pentru Secțiunea științifică, în locul rămas vacant prin încetarea din viață a profesorului C. Gogu pe d-l Al. Vișu.

«După propunerea Secțiunii istorice, ați ales membri corespondenți români la acea Secțiune pe d-nii I. Tanoviceanu și N. Iorga.

«In fine ați ales ca membri onorari pe d-nii Eugen Bormann, profesor de istoria romană și de epigrafie la Universitatea din Viena, și Alfred de Domaszewski, profesor de anticități romane la Heidelberg.

«Ați amânat pentru sesiunea viitoare alegerea de membru actual în Secțiunea istorică și de membri corespondenți români în Secțiunea literară, în locurile vacante.

«Ați reales pentru conducerea lucrărilor Academiei Președinte pe venerabilul nostru coleg *N. Kretzulescu*, al căruia zel îl admirăm cu toții în conducerea activității Instituțiunii noastre. Ați reales de asemenea Vice-Președinți pe d-nii *Gr. G. Tocilescu* din Secțiunea literară, *I. Kalinderu* din Secțiunea istorică și *P. S. Aurelian* din Secțiunea științifică.

«Lucrările sesiunii generale s-au încheiat ast-fel. Termin aici expunerea lor pe scurt. Știu că sunt interpretul d-văstre al tuturor, exprimând încă odată aici recunoștința noastră pentru via sollicitudine pe care Maiestatea Sa Regele a arătat-o și în acest an Instituțiunii noastre. Înaintarea culturii române și îndrumarea ei pe calea progresului trainic este menirea Academiei. Este o mare și frumoasă menire. Ea ne impune însă îndatorirea de a sporî din an în an activitatea noastră științifică, pentru a răspunde așteptărilor națiunii, care urmărește cu o atențiune crescândă lucrările noastre.»

D-l Vice-Președinte *Gr. G. Tocilescu* ridică ședința și declară închisă sesiunea generală a anului 1897.

SECȚIUNEA LITERARĂ.

ȘEDINȚA DIN 22 MARTIE 1897.

Președința d-lui *A. Naum*.

— După propunerea d-lui *I. C. Negruzzi*, d-l *D. C. Ollănescu* este desemnat din partea Secțiunii literare ca membru în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii făcute de d-l *I. Lecomte du Noüy*.

— D-l *D. C. Ollănescu* cere ca să se împlinescă locul al cincîspre-decelea vacant de membru corespondent român și propune pe d-l *Duiliu Zamfirescu*, care este și votat de Secțiune.

Se face apoi propunerea de a se alege un nou membru corespondent străin, numărul membrilor corespondenți străini fiind, după art. 68 al Regulamentului, nelimitat. Persóna desemnată fiind d-l *Stefanelli* din Bucovina, se obiectează că nu se pôte face deosebire între Români din țără și între cei cari locuesc aiurea. La acésta se opune articolul citat din Regulament.

— Față cu acésta, alegerea d-lui *Stefanelli* se înlătură.

La ordinea zilei este mai departe înscrisă determinarea unui subiect pentru premiul *Adamachi* din anul 1901.

D-l *B. P. Hasdeu* propune ca subiect: «*Istoria literaturii române în secolul XVIII*», ca una ce până aci n'a fost cercetată. D-sa cere ca autorul ei să o ilustreze cu modele din acea literatură.

D-l *D. C. Ollănescu* ar preferi unul din următoarele subiecte: saũ 1) un roman de moravuri a căruĩ scenă să se petrecă în epoca *Fanariotilor*, saũ 2) o istorie critică a poeziei române de la începutul secolului nostru până la anul 1880, saũ 3) o dramă națională în versuri.

D-l *Iacob Negruzzi* propune a se pune ca tesă: *G. Assachi și Costache Conachi, vieța și operele lor*; iar d-l *I. Sbiera* ar voi, ca literatura

din secolul XVIII, propusă de d-l Hasdeu, să începă de la Cantemir și să fie continuată până la anul 1821, adică să se tracteze istoria literaturii române în epoca Fanarioșilor.

La această modificare a subiectului propusă de d-l Sbiera aderă și d-l B. P. Hasdeu.

— Față cu acesta, d-l *Negruzzi* își retrage tesa sa, după care, punându-se la vot subiectele alese de d-l Ollănescu, se resping și se admite cel propus de d-l Hasdeu cu amendamentul făcut de d-l Sbiera, adică: «*Istoria literaturii române de la Cantemir până la anul 1821, cu extrageri din autorii acelei epoci literare*» Scrierea de premiat va trebui să formeze un volum de minimum 30 côle de tipar.

ȘEDINȚA DIN 31 MARTIE 1897.

Președința d-lui A. Naum.

La ordinea zilei colecțiunea de cimilituri a d-lui Artur Gorovei, care roagă Academia a le supune aprecierii Secțiunii literare și, găsindu-le bune, să bine-voiască a le da publicității.

— Secțiunea, în unanimitatea ei, decide a le încredința d-lui I. Sbiera pentru a le cercetă și a raportă asupra lor.

ȘEDINȚA DIN 5 APRILIE 1897.

Președința d-lui A. Naum.

La ordinea zilei:

1. Raportul d-lui Sbiera asupra colecțiunii de cimilituri făcute de d-l Artur Gorovei și prezentate de-ocamdată în specimene tipărite pe cinci côle.

D-l raportor I. Sbiera, relevând importanța cimiliturilor ca gen de literatură populară, apreciază în mod favorabil specimenele lor prezentate de d-l Gorovei și recunoște un merit deosebit sistemii după care au fost așezate. Ca concluziune, d-l Sbiera este de părere, că ci-

militurile adunate de d-l Gorovei merită a fi publicate de Academie, după ce se va fi prezentat manuscriptul întregii lor colecțiuni, de care dispune d-l Gorovei.

— Secțiunea încuviințează propunerea d-lui raportor și recomandă plenumului Academiei tipărirea cu spesele ei a colecțiunii de cimiturii aduse de d-l Gorovei, cu atât mai mult cu cât ele vor ocupa numai un mic număr de côle de tipar.

2. Cererea din partea plenumului Academiei, ca Secțiunea să-i pună în vedere titlurile literare pe baza cărora d-l Duiliu Zamfirescu a fost ales de membru corespondent.

— Acastă invitațiune Secțiunea o resolvă prin amânarea pentru o altă sesiune generală a împlinirii locului vacant de membru corespondent român.

3. D-l *N. Quintescu*, comunicând propunerile ce a formulat, ca conclusiune la comunicatul făcut Academiei cu privire la traducerea lui Titus Livius, la o gramatică și un dicționar literar al limbei române, Secțiunea literară încuviințează ca acele propuneri, susținute de mai mulți membri, să fie aduse în plenum Academiei.

4. Secretarul Secțiunii literare expirându-i termenul pentru care a fost ales, se realege d-l *N. Quintescu* în aceeași calitate pe alți șapte ani, cu voturile unanime ale membrilor prezenți; iar biurul anual al Secțiunii se constituie prin realegerea d-lui *Anton Naum* de Președinte și a d-lui *D. C. Ollănescu* de Vice-Președinte, iarăși cu sufragiele tuturor membrilor prezenți.

Raportul d-lui I. G. Sbiera asupra culegerii de cimiturii a d-lui Artur Gorovei.

Domnilor colegi,

D-l Artur Gorovei, institutor în Fălticeni și redactor al încetatei reviste populare <Șeșătoarea>, împărtășește Academiei Române, prin scrisoarea sa din 21 Martie 1897, că are gata o colecțiune de toate cimiturile Românilor de pretutindenea, pe care începuse a o publica în revista sa, dar că acum, încetând acésta, nu mai pôte continua cu publicarea ei și propune ca Academia, găsind-o meritosă, să bine-

voiască a o publică cu spesele proprii. Spre acest scop, colectantul este gata a pune la dispozițiunea Academiei un manuscript conținând toate cimiliturile culese, în mai multe variante, de la Românii din Daco-și Macedo-România, atât din graiul viu cât și din publicațiunile existente, toate aceste arangiate alfabetic după obiectul cimiliturii.

Ca specimen pentru manuscriptul promis, d-l Art. Gorovei alăturază 130 de cimilituri, tipărite în mai multe variante pe cinci côle din încetata revistă «Șeqătórea», adăogind pe ici coala încă și semente lor din alte graiuri, ca cel franțuresc, italianesc, englesesc, nemțesc, lituan, etc.

Subscrisul, însărcinat de către Secțiunea literară în întrunirea ei din 31 Martie 1897 s. v. cu examinarea valorii și a dispozițiunii materiei din acest specimen, recunósce autorului colecțiunii un deosebit merit și, având în vedere însemnătatea cea mare, ce o are literatura poporană în genere pentru cunoșcerea și pătrunderea vieții intelectuale a unui popor, și considerând că cimiliturile în special ne arată mijlocele, prin cari s'a întreținut și s'a cultivat la vatra părintescă agerimea minții, precum și spiritul șăgalnic al tinerimii, face respectuoasa propunere, ca Secțiunea literară să bine-voiască a recomanda Academiei publicarea pe spesele sale a acestei colecțiuni, spre care scop să se cêră de la d-l colectant prezentarea manuscriptului întregit cu cimiliturile adunate după încetarea publicării în «Șeqătóre».

București, în 1 Aprilie 1897 s. v.

Propunerea relativă la continuarea traducerii lui Titus Livius și la elaborarea unei gramaticii și a unui dicționar literar al limbei române.

Subsemnații au onóre a propune Academiei:

a) Pentru sesiunea generală a anului viitor să se publice concurs pentru terminarea traducerii lui Titus Livius, întrerupte prin faptul încetării din viață a profesorului N. Barbu;

b) Comisiunea instituită în vederea unei noue modalități de continuare, cu începere de la Ianuarie 1898, a dicționarului «Magnum Etymologicum Romaniae» să fie însărcinată în același timp a se pronunța asupra modului și condițiunilor de elaborare a unei *Gramaticii* și a unui *Dicționar literar al limbei române*.

N. Ionescu, I. Kalinderu, N. Quintescu, A. Roman, Gr. G. Tocilescu,
I. G. Sbiera, D. Sturdza, Gr. Ștefănescu.

ȘEDINȚA DIN 7 APRILIE 1897.

Președința d-lui *A. Naum*.

Se pune în vederea Secțiunii comunicarea înaintată de către plenul Academiei, prin care d-l T. T. Burada cere ca să i se pună la dispozițiune o sumă ôre-care pentru o călătorie în provincia grecăscă Acarnania, călătorie ce voesce a întreprinde în scop de a face cercetări asupra Românilor de acolo, nu din punct de vedere filologic, cum a făcut d-l Weigand, ci cu privire la «poesia populară, datinele, portul, uneltele de gospodărie, musica lor și altele».

Se observă de d-l *I. Caragiani*, că cercetările d-lui Burada, date la lumină în urma călătoriilor sale, pentru cari și Academia i-a acordat de fie-care dată câte o sumă, pot fi considerate ca nisce recunoscări ale țărilor unde sunt Români, bune a servi altora ca indicațiuni pentru a face acolo *reale cercetări*.

În deliberarea urmată, s'a constatat de toți membrii Secțiunii că, fie din cauza puținelor mijloce de cari a dispus d-l Burada în diferitele sale excursiuni (din Bitinia, Istria, Moravia, Silesia, ș. a.), lucru care, se vede, nu i-a permis să consacre un timp îndestulător pentru a pute ajunge la rezultate seriose, fie din alte cause, cercetările d-lui Burada nu au dat rezultate științifice apreciable.

— Dacă pe lângă acesta se mai ia în considerațiune că, de astă dată mai ales, Academia nu dispune de fonduri pentru asemenea misiuni. Secțiunea în unanimitatea ei nu este de opiniune ca să se pună din nou la dispozițiunea d-lui Burada vre-o sumă pentru scopul arătat.

SECȚIUNEA ISTORICĂ.

ȘEDINTA DIN 13 MARTIE 1897

Președinta d-lui *I. Kalinderu*.

D-l *V. A. Urechiă* dă cetire raportului său asupra scrierii Părintelui Vorobchievici trimisă Secțiunii din partea plenului și încredințată de Secțiune d-lui Urechiă spre examinare.

Se face propunere de a se confruntă manuscriptul părintelui Vorobchievici cu publicațiunea de jubileul aniversării de 300 de ani a înființării frăției de Lemberg «Stavropighia».

— Admițându-se propunerea, se remite d-lui *V. A. Urechiă* atât manuscriptul cât și vorba publicațiune, cu invitare de a face confruntarea propusă și a-și da părerea sa, rezervându-și Secțiunea a se pronunță în deplină cunoștință de valoarea istorică a manuscriptului și a dispune în consecință.

S'a luat în cercetare manuscriptul vechi românesc primit de la d-l *T. V. Stefanelli* din Câmpulung (al Bucovinei), pentru care se cere în schimb publicațiuni de ale Academiei.

— Părintele *S. Fl. Marian* primind a se însărcină cu examinarea de aproape a manuscriptului, i s'a încredințat din partea Secțiunii acel manuscript, invitându-se a-l înapoiă în cursul actualei sesiuni, însoțit de raportul d-sale.

ȘEDINȚA DIN 18 MARTIE 1897.

Președința d-lui *I. Kalinderu*.

D-l *S. Fl. Marian* dă lectură raportului depus de d-sa asupra manuscrisului oferit Academiei de d-l *T. V. Stefanelli*, compus din două părți, dintre cari una conține un fragment din viața Domnitorului Ștefan-cel-Mare, iar cea de a doua o colecțiune de predice eclesiastice. Concluziunile raportului sunt, că de ore-ce atât fragmentul tractând despre viața marelui Domnitor, cât și colecțiunea de predice s'a u dovedit, în urma colaționării ce s'a făcut cu cronicile Urechii și Miron Costin, precum și cu predicele Metropolitului Varlaam, că sunt originale, iar nici decum compilațiuni, și că ast-fel, prezentând una și alta un interes istoric și literar bisericesc, ar fi de dorit a se primi condițiunea propusă de donator.

— Secțiunea, întemeiată pe concluziunile raportului, decide a se face achizițiunea manuscrisului, acordându-se în schimb d-lui *Stefanelli* *Analele* Academiei, cu reserva încuviințării acestei decisiuni din partea plenului.

— Luându-se în cercetare manuscrisul intitulat: *O schiță istorică asupra stării Bucovinei în trecut și în present*, intrat la Academie de la un anonim, Secțiunea decide a se încredința manuscrisul Părintelui *S. Fl. Marian* spre studiu și facere de raport.

Raportul Părintelui S. Fl. Marian asupra manuscriptului oferit Academiei de d-l T. V. Stefanelli.

Domnilor colegi,

Manuscrisul, care mi l'ați încredințat spre cercetare, constă din două părți fragmentare: una conține un fragment din viața lui Ștefan-cel-Mare, iar a doua un fragment de mai multe predice de peste an.

Manuscrisul e de pe la începutul secolului acestuia și, după cum ne putem încredința dintr'o notiță, e scris înainte de anul 1820.

Atât viața lui Ștefan-cel-Mare, cât și predicele, după cât m'am putut încredința din colaționarea ce am făcut-o în cronică lui Gr. Urechii și Miron Costin, precum și în predicele lui Varlaam Metropolitul, nu sunt nici decum copii de pe aceste din urmă, ci ele sunt de sine stătătoare, și anume viața lui Ștefan e o compilare a cronicii lui Gr. Urechii

și Miron Costin, precum și după alți autori, iar predicele nu sémănă întru nimic cu predicele lui Varlaam.

Prin urmare, eū cred că ele, deși sunt fragmentare, merită să figureze printre manuscriptele Academiei Române.

Fac deci propunerea ca să se dea d-lui T. V. Stefanelli, dăruitorului acestui manuscript, o serie, care-l intereséză mai cu sémă, din publicațiunile Academiei Române, în schimb pentru dînsul.

Bucurescă, 18 Martie 1897.

ȘEDINȚA DIN 2 APRILIE 1897.

Președința d-lui *I. Kalinderu*.

S'a pus în desbatere *Schița biografică a răposatului Baron Teodor A. Bühler*, fost director al arhivelor principale din Moscva, înaintată Academiei de d-l Emil M. Teodorescu.

— Secțiunea, examinând lucrarea vorbită, nu crede de cuviință a se publică în *Anale* și decide a se remite plenului.

— S'a luat în cercetare cererea d-lui N. Iorga, recomandată Secțiunii de către plen, și ascultându-se opiniunile emise în sinul Secțiunii, s'a decis a se recomanda petițiunea și colecțiunea de documente a d-lui Iorga Comisiunii Hurmuzaki, spre a o avé în vedere la publicare, permițând mijlócele, și a se remite plenului spre acest sfirșit.

— S'a luat act de raportul oral al Părintelui *S. Fl. Marian* asupra *Schiței istorice privitoare la starea Bucovinei în trecut și în present* de un anonim, recomandată spre studiu Secțiunii, care, găsind că nu e indicată prin cuprinsul său pentru publicare în *Analele Academiei*, decide a se remite plenului.

— La ordinea zilei fiind alegerea unui membru din sinul Secțiunii istorice spre a luă parte la lucrarea Comisiunii instituite pentru regularea donațiunii I. Lecomte de Noüy, s'a desemnat d-l *I. Kalinderu*.

Părintele *S. Fl. Marian* expune oral raportul său asupra documentelor rămase de la răposatul Wickenhauser, arătând că 33 docu-

mente sunt originale, iar 208 sunt simple copii neverificate după originale pierdute. D-l raportor susține că aceste documente, după părerea d-lui D. Onciul, ar merita să fie cumpărate pe prețul de 1.000 florini.

D-l *I. Kalinderu* propune a se admite în principiu de-ocamdată cumpărarea.

D-l *V. Babeș* se unesc cu părerea d-lui *Kalinderu*, dacă cumpărarea va fi motivată pe încredințările date de d-l Onciul cum că acele documente au o valoare literară și istorică reală, neîndoișă și bine constatată.

D-l *V. Maniu* atrage atențiunea Secțiunii asupra explicațiunilor date de d-l raportor, afirmând că între acele duse documente sunt 208 simple copii după originale dispărute, și nu crede că se poate admite cumpărarea, fie și în principiu, fără o cercetare mai minuțioasă; de asemenea nu crede că distinsul profesor D. Onciul va recomandă procurățiunea unor asemenea copii.

D-l *I. Kalinderu* este de părere a se amâna pentru o proximă ședință debaterile.

— Propunerea de amânare se admite.

ȘEDINȚA DIN 7 APRILIE 1897.

Președința d-lui *I. Kalinderu*.

— După propunerea d-lui Președinte *I. Kalinderu*, Secțiunea, procedând la constituirea sa pentru anul viitor 1897—98, s'a ă reales cu unanimitatea voturilor exprimate d-l *I. Kalinderu* de Președinte și d-l *V. A. Urechiă* de Vice-Președinte.

— În privința alegerii unui membru titular pentru locul devenit vacant prin decesul regretatului coleg A. Odobescu, s'a propus și s'a admis în unanimitate amânarea alegerii pe sesiunea generală viitoare.

Procedându-se la alegerea membrilor corespondenți, d-l Președinte *I. Kalinderu* a propus pe d-l Ioan Tanoviceanu, profesor la Facultatea de drept din Iași, și pe d-l N. Iorga, profesor de asemenea la Facultatea de litere din București.

Urmând consultarea și dezbaterile asupra propunerilor indicate, a luat cuvântul d-l *I. Kalinderu*, propunătorul celor două candidaturi,

și a arătat că primul propus, d-l Tanoviceanu, se ocupă foarte serios cu studii de resortul istoric, având publicate o mare parte din scrierile sale istorice și juridice în limba franceză și română, mai ales în *Archiva societății științifice și literare* din Iași. Titlurile lucrărilor sale istorice apărute în acea revistă sunt următoarele:

- Un zăpis curios. Studii de moravuri din Moldova în secolul XVII. (An. I, p. 51.)
- Două specimene de geografie (Ibidem, p. 572.)
- Suirea pe tron a primului Ghica. (An. II, p. 79.)
- Câte-va notițe asupra cronicarului Ion Neculcea (Ibidem, p. 330.)
- Inceputul Cantacuzinescilor în țările române și înrudirea lor cu Vasile Lupu. (An. III, p. 14.)
- Istoria moșiei Săveni. (Ibidem, p. 336.)
- Probe nouă de falsitatea isvodului lui Clănău. (Ibidem, p. 470.)
- Studiu asupra arhondologiei Paharnicului Costache Sion. (An. IV, p. 38.)
- Un document istoric. (Ibidem, p. 335.)
- O pagină din istoria boerilor. (An. V, p. 257.)

În aceeași revistă din Iași, d-l Ioan Tanoviceanu a mai publicat și studii critice juridice, precum și mai multe recensțiuni. Iată titlurile lucrărilor sale juridice:

- Observațiuni asupra proiectului de lege pentru modificarea mai multor articole din Codul de procedură penală. Studiu juridic. (An. III, p. 56.)
- Reforma legislațiunii penale în România. (Ibidem, p. 645.)
- Școala pozitivistă penală. (An. V, p. 264.)
- Crescerea criminalității în România. (An. VI, p. 133.)

În afară de studiile sale juridice și istorice publicate în *Archiva*, d-l Ioan Tanoviceanu mai are încă și alte scrieri de valoare, precum sunt cele două următoare:

- Despre succesiunile testamentare în dreptul roman și român, Craiova 1877.
- La question juive en Roumanie, Paris 1882.

Trecând la enumerarea meritelor literare ale d-lui N. Iorga, propunătorul, d-l *I. Kalinderu*, pune în vederea Secțiunii seria operelor istorice publicate de candidatul propus în *Analele Academiei*, în *Archiva societății științifice și literare* din Iași, în *Revue de l'Orient latin* din 1894 etc., precum și în volume separate, după cum urmează:

- Une collection de lettres de Philippe de Maizières. (Revue historique, 1892.)
- Un projet relatif à la conquête de Jérusalem. 1609. (Revue de l'Orient latin, 1894.)
- Thomas III, marquis de Saluces. 1893.
- Philippe de Maizières 1327—1405 et la Croisade au XIV-ème siècle. Paris 1896. (Vol. 110 din Bibliothèque de l'Ecole des Hautes Etudes.)

Un auteur de projets de Croisades: Antoine Marini. (Mélanges d'histoire du moyen âge dédiés à Gabriel Monod.)

Une lettre apocryphe sur la bataille de Smyrne. 1346.

Un viaggio da Venezia alla Taua. (Nuovo archivio veneto, 1896.)

Poesii, 1890—1893.

Schițe din literatura română. -- Vol. I: Alecsandri, Bălcescu, Filimon. — Vol. II: Bolintineanu, Ioan Creangă, Veronica Micle, Doi nuveliști, A. Naum.

Despre concepțiunea actuală a istoriei și genesa ei. Lecțiune de deschidere ținută la Universitatea din București. 1894.

Despre utilitatea generală a studiilor istorice. Lecțiune de deschidere. 1895.

Basta și Michaiū-Vitézul. Conferință ținută la Ateneu. București 1895.

Contribuțiuni la Istoria Munteniei în a doua jumătate a secolului XVI. (*Analele Academiei Române*, tom. XVIII, *Mem. Secf. Ist.*).

Călătorii în Italia.

O familie domnască în exil. (*Vatra*, 1894, p. 725.)

Grigorie Alexandrescu (Ibidem, p. 650.)

Iubirea în literatura modernă. (*Archiva societății științifice și literare* din Iași, an. I, p. 509.)

Manolache Drăghici. (Ibidem, p. 682.)

Pesimismul la artist. (Ibidem, an II, p. 26.)

Critica literară și anticii. (Ibidem, p. 213.)

Inceputurile romantismului (Ibidem, p. 671.)

Sfârșitul vécului XVIII în țările române. (Ibidem, an. III, pag. 196.)

Maiolino Bisaccioni și răsbóiele civile din Moldova. (Ibidem, p. 196.)

Călătoriile lui Domenico Sestini în Muntenia. (Ibidem, an. IV, p. 571).

Un călător engles în țările române. (Ibidem an. VII, p. 10).

În afară de aceste publicațiuni istorice și studii literare, d-l N. Iorga a mai dat *Archivei* din Iași și mai multor reviste străine diferite recensiuți de opere istorice și literare românea părute în ultimii ani și a început, sub titlul *Acte și Fragmente cu privire la Istoria Românilor*, publicarea unui bogat material de documente adunate de d-sa din archivele străine. O parte din acest material documental, — rapórttele Consulilor prusiani din Principate, — se publică de d-l N. Iorga în colecțiunea Hurmuzaki.

— Secțiunea, apreciând expunerile d-lui Kalinderu pentru ambele candidatură, a pus la vot fie-care candidatură în parte și, întrunind una și alta unanimitatea sufragielor, s'a declarat de admisă alegerea d-lor I. Tanoviceanu și N. Iorga ca membri corespondenți români.

SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ.

ȘEDINȚA DIN 25 OCTOBRE 1896.

Președința d-lui General *St. Fălcoianu*.

Se pune în vederea Secțiunii manuscriptul d-lui profesor C. Istrati : *Nomenclatura în Chimia organică. — Critică, completări, adăogiri*, trimis Secțiunii de plenul Academiei.

— Secțiunea decide că, d-l P. Poni fiind prea ocupat, să se rîge d-l *Dr. V. Babeș* ca să opineze asupra acestui operat.

Se supune asemenea Secțiunii nota d-lui St. Hepites, directorul Institutului de meteorologie, intitulată: *Materiale pentru climatologia României. VI. Clima la Păncesci-Dragomiresci (Roman). VII. Mersul diurn al elementelor climatologice la București*.

— Secțiunea, avînd în vedere că acîstă notă este o urmare a altor asemenea note trimise Academiei, decide a se publică în *Analele Academiei*.

ȘEDINȚA DIN 20 MARTIE 1897.

Președința d-lui *P. Poni*.

— La ordinea zilei fiind lucrarea d-lui St. C. Hepites relativă la *Seceta din Dobrogea în anul 1896*, Secțiunea, luând cunoscînță de conținutul acestei lucrări, găsesce că merită să fie publicată în *Analele Academiei*.

 ȘEDINȚA DIN 22 MARTIE 1897.

Președința d-lui *P. Poni*.

— Secțiunea, cercetând cele trei lucrări originale trimise Academiei de d-l D. Negreanu, membru corespondent, și anume: 1) *O metodă nouă pentru măsurarea rezistențelor electrice mari*, 2) *Măsurarea rezistențelor electrice mari deduse din metoda lui Lacoine relativă la măsura forțelor electromotrice*, și 3) *Machina electrostatică funcționând în cele două sensuri de rotațiune*, este de părere că merită să fie publicate în *Analele Academiei*.

ȘEDINȚA DIN 5 APRILIE 1897.

Președința d-lui *P. Poni*.

— Secțiunea științifică a decis, ca d-l *Gr. Ștefănescu* să fie delegat a lua parte în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Leconte du Noüy.

— Secțiunea, având a se pronunța asupra valorii notei trimise Academiei de d-l D. Negreanu, membru corespondent, relativă la: 1) *Valorile câtor-va constante fizice pentru București*, și 2) *Componenta orizontală a forței magnetice terestre pentru București*, găsește că această lucrare merită să fie publicată în *Analele Academiei*.

ȘEDINȚA DIN 7 APRILIE 1897.

Președința d-lui *P. Poni*.

— Secțiunea având să se ocupe cu desemnarea unui membru pentru a fi ales de plen ca membru efectiv în Secțiunea științifică în locul regretatului Dr. D. Brândză, în urma discuțiilor urmate, s'a ales în unanimitate de opt membri prezenți d-l inginer *Anghel Saligny*, autorul planului și executării dockurilor de la Brăila și Galați, precum și ale podului peste Dunăre.

— Apoi a procedat la alegerea biuroului său pe anul 1897—98 și a reales pe d-l *P. Poni* Președinte și pe d-l General *St. Fălcoianu* Vice-Președinte.

— Tot în unanimitate de opt membri, Secțiunea a ales ca membru corespondent pe d-l Alexandru Vițu, profesor de fiziologie și autor al mai multor lucrări originale făcute în laboratorul său de fiziologie din București.

ȘEDINȚA DIN 9 APRILIE 1897.

Președința d-lui *P. Poni*.

— Secțiunea științifică, cercetând memoriul trimis de d-l C. C. Minculescu asupra instalațiunilor electrice din orașele Paris, Lyon, Geneva și Marsilia, găsește că lucrarea îndeplinesce condițiunile ce sunt impuse prin regulamentul bursierilor din fondul Adamachi și propune ca Academia să ia act despre acesta.

COMISIUNEA FINANCIARĂ

I.—Raportul Cassierului-comptabil asupra operațiunilor casei și asupra stării fondurilor Academiei în anul 1896—97.

I.

Am onôre a prezenta situațiunea provisorie a comptabilității și a casei pe exercițiul 1896—97 până la 8 Martie 1897, având a prezenta pe cea definitivă la încheierea acestui an bugetar.

A. Din veniturile însemnate în budget de L. 238.412,75
s'a încassat până acum suma de » 173.437,75
și au rămas venituri neîncassate de L. 64.975,—

și anume:

1. *Versămîntul Zappa* pe anul 1893—94 de. . . L. 11.750,—
» » » » 1894—95 » . . . » 11.750,—
» » » » 1895—96 » . . . » 11.750,—
» » » » 1896—97 » . . . » 11.750,— L. 47.000,—
2. *Dotațiunea M. S. Regelui* pentru Etymologicum, suma de » 6.000,—
(afară de L. 3.000,— încassată pentru tipărit).
3. *De la Fondul Năsturel-Herescu:*
Moșia Năsturel, câștiul prevăzut de 23 Aprilie 1897 L. 9.000,—
» Lămotesci idem » 2.175,— L. 11.175,—
4. *Fondul Macinea*, din chiria caselor din Craiova
pe 26 Octobrie 1896. » 800,—
Suma de sus L. 64.975,—

Din aceste sume sunt de încassat:

1. *Versămîntul Zappa* de L. 47.000,—
2. *Dotațiunea M. S. Regelui*. » 6.000,—
3. *Năsturel-Herescu:*

Moșia Năsturel, câștiul adevărat de 23 Aprilie

1897 de » 8.700,—

» Lămotesci, câștiul de 23 Aprilie 1897 . . » 2.175,— L. 63.875,—

De transportat L. 63.875,—

Transport . . . L. 63.875,—

Iar sume nerealizabile și cari se vor scăde din comptul excedent după cum se va vedé mai jos sub C, sunt:

1. Paguba de la moșia Năsturel la arenda nouă, câștiul 26 Octobre 1896 L. 300,—

2. Idem de la casa din Craiova pe 26 Octobre 1896, în loc de L. 3.300,—, L. 2.500,— » 800,— L. 1.100,—

Suma de mai sus L. 64.975,—

B. Situațiunea budgetului de cheltueli este următórea:

Litera	a	votat		cheltuit		rēmas	
		L.		L.		L.	
	a	21.500,—		19.510,—		1.990,—	
»	b	8.000,—	»	8.000,—	»	—,—	
»	c	1.000,—	»	1.000,—	»	—,—	
»	d	2.400,—	»	2.400,—	»	—,—	
»	e	3.300,—	»	3.300,—	»	—,—	
»	f	55.080,—	»	55.080,—	»	—,—	
»	g	300,—	»	300,—	»	—,—	
»	h	5.000,—	»	4.965,85	»	34,15	
»	i	400,—	»	400,—	»	—,—	
»	j	800,—	»	800,—	»	—,—	
»	k	1.000,—	»	1.000,—	»	—,—	
»	l	1.000,—	»	337,—	»	663,—	
»	m	3.000,—	»	2.078,45	»	921,55	
»	n	2.800,—	»	2,691,75	»	108,25	
»	o	4.000,—	»	4.000,—	»	—,—	
»	p	6.000,—	»	—,—	»	6.000,—	
»	q	756,50	»	756,50	»	—,—	
»	r	{3.000,— 3.000,—}	»	6.000,—	»	—,—	
»	s	6.000,—	»	6.000,—	»	—,—	
»	t	3.216,—	»	3.216,—	»	—,—	
»	u	12.000,—	»	12.000,—	»	—,—	
»	v	1.000,—	»	360,—	»	640,—	
»	w	1.000,—	»	1.000,—	»	—,—	
»	x	1.000,—	»	—,—	»	1.000,—	
»	y	1.000,—	»	—,—	»	1.000,—	
»	z	1.500,—	»	1.500,—	»	—,—	
»	aa.	5.167,—	»	5.167,—	»	—,—	
»	bb.	8.500,—	»	8.500,—	»	—,—	
»	cc.	3.000,—	»	1.774,75	»	1.225,25	
»	dd.	7.165,15	»	7.107,05	»	58,10	
»	ee.	3.000,—	»	3.000,—	»	—,—	
»	ff.	34,95	»	34,95	»	—,—	
Total .		L. 175.919,60		L. 162.279,30		L. 13.640,30	

De unde se vede că s'a cheltuit mai puțin din budgetul cheltuelilor cu suma de L. 13.640,30

Acî este de observat, că în budgetul actual s'a prevădut la articolele mai jos însemnate sume neîndestulătoare trebuințelor; rămâne deci a se înscrie mai mult în budgetul anului viitor la următoarele articole:

1. Diurnele ședințelor ordinare, diurna pe 11 ședințe trecute	L. 2.520,—
2. Achizițiuni, monete și chrisóve »	408,—
3. Intreținerea și repararea localului Academiei »	16,85
4. Cărți cumpărate »	31,05
5. Anale »	6.449,80
6. Hronicul lui D. Cantemir »	250,—
7. Spese de procese »	13,75
8. Spese de cancelarie (tipărituri) »	255,50
9. Serviciu. Băncii Naționale »	149,58
Total	<u>Leî 10.094,53</u>

Afară de aceste sume regulate prin procese-verbale, mai rămân și alte sume cari, ivindu-se încă astăzi, se vor lua în vedere la întocmirea budgetului pe anul viitor 1897—98.

C. Comptul excedent este următorul:

1. Chiria caselor din Calea Victoriei No. 133, — dăruite de Stat Academiei și astăzi închiriate Regiei Monopolurilor Statului, — pe semestrul 26 Octobrie 1896	L. 5.875,—
2. Sporul de la vinđarea publicațiunilor Academiei, realizat peste prevederile budgetare »	87,05
Suma	<u>L. 5.962,05</u>

Se scade după cum se vede sub *A*:

a) Suma încassată mai puțin din venitul moșiei Năsturel pe căștiul 26 Octobrie 1896	L. 300,—
b) Idem din chiria caselor din Craiova »	800,—
și rămâne excedent curat	L. 4.862,05
lângă care se adaoage suma cheltuită mai puțin din budgetul cheltuelilor arătat sub <i>B</i> »	13.640,30
Total	<u>L. 18.502,35</u>

D. Fondurile Academiei în efecte depuse la Banca Națională sunt tot acele din anul trecut, plus două fonduri nouă, intrate în cursul anului curent și anume:

a) <i>Fondul I. Scorțeanu</i> în efecte valóre nominală	L. 20.000,—
b) » <i>I. Lecomte du Noüy</i> » » » »	11.000,—
Suma	<u>L. 31.000,—</u>

Neputându-se încasa vîrsămîntul Zappa pe 4 ani din urmă	
în sumă de	L. 47.000,—
și la fondul Năsturel-Herescu resturile de la moșii	» 10.875,—
Total	<u>L. 57.875,—</u>

nu s'a putut efectua capitalizarea saldurilor de la următoarele fonduri:

1. La fondul Cuza	saldul de	L. 6.582,70
2. » » Năsturel-Herescu	» »	12.304,60
3. » » A. Fētu	» »	3.733,50
4. » » G. Lazăr	» »	10.344,30
5. » » Eliade-Rădulescu	» »	10.294,45
6. » » G. San-Marin	» »	2.594,—
7. » » Hagi-Vasile	» »	2.636,55
8. » » Neuschotz	» »	5.782,55
9. » » Bodescu	» »	1.599,05
Total		<u>Lei 55.871,70</u>

E. Iată situațiunea fondurilor:

1. Fondul Zappa.

	nominal	peste nominal
59 titluri rentă amortis. de 5% a L. 5.000,—	L. 295.000,—	—
4 » » » » 5% » » 500,—	» 2.000,—	—
11 acțiuni de Banca Națională » » 500,—	» 5.500,—	L. 9.866,80
Total	<u>L. 302.500,—</u>	<u>L. 9.866,80</u>

2. Fondul Cuza.

6 titluri rentă amortis. de 5% a L. 5.000,—	L. 30.000,—
23 ³ / ₄ oblig. municipale » 5% » » 500,—	» 11.700,—
1 scris funciar rural » 5% » » 1.000,—	» 1.000,—
2 » » » » 5% » » 100,—	» 200,—
Total	<u>L. 42.900,—</u>

3. Fondul Economiiilor.

18 titluri rentă amortis. de 5% a L. 5.000,—	L. 90.000,—	—
3 » » » » 5% » » 500,—	» 1.500,—	—
46 obligațiuni municipale » 5% » » 500,—	» 23.000,—	—
1 acțiune de Banca Națională » » 500,—	» 500,—	L. 600,—
Total	<u>L. 115.000,—</u>	<u>L. 600,—</u>

4. *Fondul Năsturel-Herăscu.*

2 titluri rentă amortis. de 5%	a	L. 5.000,—	L. 10.000,—	—
4 » » » » 5%	»	500,—	» 2.000,—	—
30 obligațiuni municipale » 5%	»	500,—	» 15.000,—	—
10 acțiuni de Banca Națională » »	»	500,—	» 5.000,—	L. 9 031,65
Total . . .			<u>L. 32.000,—</u>	<u>L. 9.031,65</u>

5. *Fondul Chițu.*

1 acțiune de Banca Națională .	a	L. 500,—	L. 500,—	L. 912,50
Total . . .			<u>L. 500,—</u>	<u>L. 912,50</u>

6. *Fondul Daniel.*

28 obligațiuni de stat . . de 6%	a	L. 500,—	L. 14.000,—	
2 » municipale » 5%	»	500,—	» 1.000,—	
Total . . .			<u>L. 15.000,—</u>	

7. *Fondul Anastasie Fētu.*

2 titluri rentă amortis. . de 5%	a	L. 5.000,—	L. 10.000,—	
10 obligațiuni municipale. » 5%	»	500,—	» 5.000,—	
Total . . .			<u>L. 15.000,—</u>	

8. *Fondul G. Lazăr.*

6 scrisuri funciare rurale de 5%	a	L. 1.000,—	L. 6.000,—	
71 obligațiuni municipale » 5%	»	500,—	» 35.500,—	
Total . . .			<u>L. 41.500,—</u>	

9. *Fondul Eliade-Rădulescu.*

6 scrisuri funciare rurale de 5%	a	L. 1.000,—	L. 6.000,—	—
23 obligațiuni municipale » 5%	»	500,—	» 11.500,—	—
2 acțiuni de Banca Națională . » »	»	500,—	» 1.000,—	L. 1.200,—
Total . . .			<u>L. 18.500,—</u>	<u>L. 1.200,—</u>

10. *Fondul G. San-Marin.*

2 titluri rentă amortis. de 5%	a	L. 5.000,—	L. 10.000,—	
4 » » » » 5%	»	500,—	» 2.000,—	
Total . . .			<u>L. 12.000,—</u>	

11. *Fondul D. Hagi-Vasile.*

39 % obligațiuni municipale de 5% a L. 500,—	L. 19 800,—
Total	<u>L. 19.800,—</u>

12. *Fondul Neuschotz.*

50 obligațiuni municipale de 5% a L. 500,—	L. 25.000,—
Total	<u>L. 25.000,—</u>

13. *Fondul Bodescu.*

13 obligațiuni municipale de 5% . a L. 500,—	L. 6.500,—
Total	<u>L. 6.500,—</u>

14. *Fondul Ioan Fetu.*

137 obligațiuni municipale de 5% a L. 500,—	L. 68.500,—	—
47 scrisuri func. urbane Iași » 5% » » 1.000,—	» 47.000,—	—
13 » » » » 5% » » 100,—	» 1.300,—	—
86 acțiuni de Banca Națională . . » » 500,—	» 43 000,—	L. 47.533,80
Total	<u>L. 159.800,—</u>	<u>L. 47.533,80</u>

15. *Fondul Princesa Alina Știrbei.*

3 titluri rentă română de 5% a L. 2.000,—	L. 6.000,—
188 » » » » 5% » » 500,—	» 94.000,—
5 » » amortis. » 5% » » 20.000,—	» 100.000,—
Total	<u>L. 200.000,—</u>

16. *Fondul Ioan Scorțeanu.*

4 scrisuri funciare rurale de 5% a L. 5.000,—	L. 20.000,—
Total	<u>L. 20.000,—</u>

17. *Fondul Ioan Lecomte du Noüy.*

1 scris func. urb. Bucuresci de 5% a L. 5.000,—	L. 5.000,—
6 » » » » » 5% » » 1.000,—	» 6.000,—
Total	<u>L. 11.000,—</u>

Resumatul fondurilor aici notate:

			nominal		peste nominal		total
1.	<i>Fondul Zappa</i>	efecte de L.	302.500,—	L.	9.866,80	L.	312.366,80
2.	» <i>Cuza</i>	» » »	42.900,—	»	—,—	»	42.900,—
3.	» <i>Economiilor</i>	» » »	115.000,—	»	600,—	»	115.600,—
4.	» <i>Năsturel-Herăscu</i>	» » »	32.000,—	»	9.031,65	»	41.031,65
5.	» <i>Chițu</i>	» » »	500,—	»	912,50	»	1.412,50
6.	» <i>Daniel</i>	» » »	15.000,—	»	—,—	»	15.000,—
7.	» <i>A. Fētu</i>	» » »	15.000,—	»	—,—	»	15.000,—
8.	» <i>G. Lazăr</i>	» » »	41.500,—	»	—,—	»	41.500,—
9.	» <i>Eliade-Rădulescu</i>	» » »	18.500,—	»	1.200,—	»	19.700,—
10.	» <i>G. San-Marin</i>	» » »	12.000,—	»	—,—	»	12.000,—
11.	» <i>D. Hagi-Vasile</i>	» » »	19.800,—	»	—,—	»	19.800,—
12.	» <i>Neuschotz</i>	» » »	25.000,—	»	—,—	»	25.000,—
13.	» <i>Bodescu</i>	» » »	6.500,—	»	—,—	»	6.500,—
14.	» <i>Ioan Fētu</i>	» » »	159.800,—	»	47.533,80	»	207.333,80
15.	» <i>Princesa Știrbei</i>	» » »	200.000,—	»	—,—	»	200.000,—
16.	» <i>I. Scorțeanu</i>	» » »	20.000,—	»	—,—	»	20.000,—
17.	» <i>I. Lecomte du Noüy</i>	» » »	11.000,—	»	—,—	»	11.000,—
Totalul efectelor . .			L. 1.037.000,—	L.	69.144,75	L.	1.106.144,75

Academia posedă astăzi următoarele efecte de la 17 fonduri:

			nominal		peste nominal		total
5	titl. rentă amort. de 5% a L.	20.000,—	L. 100.000,—	L.	—,—	L.	100.000,—
89	» » » » 5% » »	5.000,—	» 445.000,—	»	—,—	»	445.000,—
11	» » » » 5% » »	500,—	» 5.500,—	»	—,—	»	5.500,—
3	» » » » perpet. » »	2.000,—	» 6.000,—	»	—,—	»	6.000,—
188	» » » » 5% » »	500,—	» 94.000,—	»	—,—	»	94.000,—
28	» oblig. de stat » 6% » »	500,—	» 14.000,—	»	—,—	»	14.000,—
4	scris. func. rur. » 5% » »	5.000,—	» 20.000,—	»	—,—	»	20.000,—
13	» » » » 5% » »	1.000,—	» 13.000,—	»	—,—	»	13.000,—
2	» » » » 5% » »	100,—	» 200,—	»	—,—	»	200,—
1	» » » » urban » 5% » »	5.000,—	» 5.000,—	»	—,—	»	5.000,—
6	» » » » » 5% » »	1.000,—	» 6.000,—	»	—,—	»	6.000,—
47	» » » » urb. Iași » 5% » »	1.000,—	» 47.000,—	»	—,—	»	47.000,—
13	» » » » » 5% » »	100,—	» 1.300,—	»	—,—	»	1.300,—
449	oblig. municipale » 5% » »	500,—	» 224.500,—	»	—,—	»	224.500,—
111	acțiuni de Banca Națion. » »	500,—	» 55.500,—	»	69.144,75	»	124.644,75
Suma ca mai sus . .			L. 1.037.000,—	L.	69.144,75	L.	1.106.144,75

F. Afară de efectele acestor 17 fonduri, mai sunt încă 2 fonduri cu nuda proprietate, și anume:

1. *Fondul Obedenaru.*

	nominal	peste nominal	total
2 scris. func. rur. de 5%, a L. 5.000,—	L. 10.000,—	L. —,—	L. 10.000,—
3 » » » » 5% » » 1.000,— »	3.000,— »	—,— »	3.000,—
76 oblig. municipale » 5 / ₀ » » 500,— »	38.000,— »	—,— »	38.000,—
106 » de stat » 6% » » 500,— »	53.000,— »	—,— »	53.000,—
5 » » » » 6% » » 100,— »	500,— »	—,— »	500,—
40 acțiuni de Banca Națion. » » 500,— »	20.000,— »	32.548,60 »	52.548,60
Suma	L. 124.500,—	L. 32.548,60	L. 157.048,60
și venitul moșiei Obedeni, ca în anii trecuți, de			L. 12.000,—

2. *Fondul Iulia Hasdeu.*

100 obligațiuni de stat de 6%, a L. 500,—	L. 50.000,—
Total	L. 50.000,—

G. *Fondul Societății Craiovene* pentru înaintarea învățământului public, ca fond special, este depus în efecte și neschimbat ca în anul trecut, după cum urmează:

	nominal	peste nominal	total
10 titluri rentă amortis. de 5% a L. 500,—	L. 5.000,—	L. —,—	L. 5.000,—
2 obligațiuni municip. » 5% » » 500,— »	1.000,— »	—,— »	1.000,—
2 acțiuni de Banca Națională » » 500,— »	1.000,— »	1.200,— »	2.200,—
Suma	L. 7.000,—	L. 1.200,—	L. 8.200,—
iar saldul din anul trecut de	L. 357,55		
a crescut prin încasarea cupónelor de	» 480,20		
		L. 837,75	

De aici se scade:

15% prelevați în bugetul actual	» 71,80
și rămâne sald pentru anul viitor	L. 765,95
In total	L. 8.965,95

H. In anul curent în urma punerii în posesiune, se adaog lângă aceste 20 fonduri încă 2 altele nouă, și anume:

1. *Fondul Agariči:*

Cu moșia Móra Grecilor, cu arendă anuală de L. 29.000,—

2. *Fondul Donici:*

Cu moșia Radiana, cu arendă anuală aproximativ de . . . » 15.000,—

Suma . . . L. 44.000,—

I. La fondul Ioan Fetu s'aŭ încassat în 1896—97 următoarele cupóne:

86 cupóne de Banca Națională a L. 90,10	L. 7.748,60
197 » municipale și funciare urb. Iași 5%	» 5.840,—
Totalul încassărilor este de L. 13.588,60	
plus sporul la efectele eșite la sorți	» 93,90
Suma	<u>L. 13.682,50</u>

Iar în budgetul 1896—97 aŭ fost înscrise la venituri:

86 cupóne de Banca Națională a L. 89,50	L. 7.697,—
197 » municipale și funciare urb. Iași 5%	» 5.840,—
	<u>» 13.537,—</u>

Prin urmare s'a încassat mai mult cu L. 145,50
 cari s'aŭ înscris la excedentul fondului Ioan Fētu, după cum se va vedé
 mai jos sub *K*.

Veniturile fondului Ioan Fētu pe 1897—98 se vor înscrie în budgetul viitor
 în modul următor:

86 cupóne de Banca Națională a L. 90,10 (ca acum)	L. 7.748,60
137 » la L. 86.500,— municipale de 5%	» 3.425,—
60 » » » 48.300,— funciare urbane Iași 5%	» 2.415,—
In total	<u>L. 13.588,60</u>

<i>K. Comptul excedentului Ioan Fetu</i> a început anul curent cu un sald de	L. 2.287,90
a crescut prin sporul arătat mai sus sub <i>I</i>	» 145,50
Adevăratul excedent este de	<u>L. 2.433,40</u>

<i>L. La suma încassată din vânđarea Etimologicului</i> în anul 1894—95, care a fost de	L. 216.—
se mai adaoge și vânđarea acestei publicațiunii din anul curent, de	» 176,40
	<u>L. 392,40</u>
din care s'a achitat în anul curent costul tipări- tului publicațiunii, în sumă de	L. 3.308,60
peste suma încassată de la cassa M. S. Regelui, conform budgetului pe 1896—97	» 3.000,—
	<u>» 308,60</u>
iar rămășița de	<u>L. 83,80</u>

se va trece ca sald pe anul viitor 1897—98.

M. Fondul publicării documentelor istorice Hurmuzaki:

S'a încassat de la stat (Cassieria centrală)	L. 33.000,—
» » din vânđarea publicațiunii	» 666,80
Total	<u>L. 33.666,80</u>

II.

Conform arătării din întâiul raport al casei și al contabilității din 8 Martie 1897, am onore a prezentă acum situațiunea finală cu încheierea anului bugetar 1896—97:

Din *veniturile arătate neincassate*, și anume:

1. <i>Versămîntul Zappa</i> , pe 4 ani trecuți	de	L.	47.000,—
2. <i>Dotațiunea Maiestății Sale Regelui</i> pe 1896—97	»	»	6.000,—
3. <i>Năsturel-Herescu</i> :			
a) <i>Moșia Năsturel</i> , câștiul adevărat de 23 Aprilie 1897	»	8.700,—	
b) » <i>Lămotesci</i> , câștiul 23 Aprilie 1897	»	2.175,—	» 10.875,—
Total			L. 63.875,—

s'aŭ incassat în cursul sesiunii generale:

1. <i>Versămîntul Zappa</i> pe anul 1893—94	L.	11.750,—	
2. <i>Dotațiunea Maiestății Sale Regelui</i>	»	6.000,—	L. 17.750,—
rămânînd rest de incassat în sumă de			<u>L. 46.125,—</u>

Și anume:

1. <i>Versămîntul Zappa</i> pe 3 ani	L.	35.250,—	
2. <i>Năsturel-Herescu</i> , câștiurile moșilor Năsturel și Lămotesci de 23 Aprilie 1897	»	10.875,—	
Suma ca mai sus de			L. 46.125,—
care sumă se va trece ca sald pe anul viitor 1897—98, cu un contra-sald de capitalisat, și anume la:			

1. Fondul Craiovén	L.	765,95	
2. » G. San-Marin	»	2.594,—	
3. » G. Chițu	»	851,35	
4. » G. Lazăr	»	233,30	
5. » Eliade-Rădulescu	»	183,45	
6. » Cuza	»	6.582,70	
7. » A. Fētu	»	3.733,50	
8. » Obedenaru	»	1.814,70	
9. » D. Hagi-Vasile	»	2.636,55	
10. » Neuschotz	»	5.782,55	
11. » Bodescu	»	1.599,05	
12. Excedentul fondului Ioan Fētu	»	2.433,40	
13. Fondul Zappa	»	891,10	
14. » Macinca	»	2.000,—	
15. » Năsturel-Herescu	»	12.304,60	
De transportat			<u>L. 44.406,20</u> L. 46.125,—

	Transport	L. 44.406,24	L. 46.125,—
16.	Vinđarea Etimologicului	» 83,80	
17.	Fondul Economiilor	» 18,45	
18.	» Daniel	» 49,65	
19.	» I. Lecomte du Noüy	» 83,—	» 44.641,10
	Rămâne		L. 1.483,90
	lângă care se adaoage numerariul de astăzi		» 17.268,45
	De unde ese un excedent curat în sumă de		<u>L. 18.752,35</u>

care se va trece pe anul viitor 1897—98.

Nota. Excedentul este cu L. 250,— mai mult de cum este arătat în întâiul raport. Acastă sumă s'a încassat mai mult peste vërsămîntul Zappa de L. 11.750, conform sentinței Curții de Apel din Bucuresci și după cum se vedé mai jos.

Cassa a fost în sumă de	L. 17.490,45
și s'a încassat:	
<i>Versamîntul Zappa</i> pe anul 1893—94	L. 11.750,—
<i>Spor la versămîntul Zappa</i>	» 250,—
<i>Dotățiunea Maiestății Sale Regelui</i>	» 6.000,—
<i>Fondul Macinca</i> , chiria caselor din Craiova,	
acompt căștiul 23 Aprilie 1897	» 2 000,— L. 20.000,—
Suma de	<u>L. 37.490,45</u>

de unde s'a cumpărat efecte pentru capitalisarea:

- Premiului G. Lazăr* din 1893 și 1896:
L. 11.400,— scrisuri func. urbane a 5% a 88,69% L. 10.111,—
- Premiului Eliade-Rădulescu* din 1892 și 1896:
L. 11.400,— scrisuri func. urbane a 5% a 88,69% » 10.111,— L. 20.222,—

17.268,45

Fondurile Academiei în efecte, arătate în primul raport, aū crescut cu capitalisarea a patru premii, și anume:

	nominal	peste nominal	total
Aū fost	L. 1.037.000,—	L. 69.144,75	L. 1.106.144,75
lângă care se adaoage la:			
1. <i>Fondul G. Lazăr</i>	» 11.400,—	» —,—	» 11.400,—
2. » <i>Eliade-Rădulescu</i> »	» 11.400,—	» —,—	» 11.400,—
Total	<u>L. 1.059.800,—</u>	<u>L. 69.144,75</u>	<u>L. 1.128.944,75</u>
<i>Numerariul cassei este astăzi de</i>			<u>L. 17.268,45</u>

31 Martie 1897.

II.—Raportul Comisiunii financiare asupra administrațiunii casei și asupra stării fondurilor și budgetelor Academiei în anul 1896—97.

Domnilor Colegi,

Comisiunea d-văstre are onoare a vă raportă în general, că examinând ambele raporturi ale d-lui Cassier-comptabil, adecă atât cel provisoriu de la deschiderea sesiunii prezente, cât și cel definitiv de la încheiere, le-a constatat esacte și corespunzătoare întru toate cărților de contabilitate și actelor justificative, toate aceste aflate în cea mai bună ordine. În special Comisiunea vă aduce la cunoștință pentru competentă apreciere următoarele:

Din suma prevădută în budgetul anului expirat la venituri, de L. 238.412,75, au fost încasați până la închiderea sesiunii L. 191.187,75, rămânând restul de L. 46.125,—a fi trecut ca sald în budgetul anului următor, cu un contra-sald de capitalisat la fonduri de L. 44.641,10, ce se datoresc.

Excedentul curat ni se arată în sumă de L. 18.752,35, care se trece în budgetul viitor.

Ca neincassabile ni se arată două sume, una de L. 300,—minus la arendarea moșiei Năsturel și alta de L. 800,— de la casa din Craiova, care sumă totală de L. 1.100,— sub *C* se scade din arătatul compt excedent.

Numerariul casei la deschiderea sesiunii eră în sumă de L. 17.490,45; prin încassările de atunci încóce s'a urcat la suma de L. 37.490,45, din cari cumpărându-se efecte pentru capitalisarea datorită la fondurile G. Lazăr și Eliade-Rădulescu în preț de L. 20.222,—, numerariul a rămas de L. 17.268,45.

Fondurile Academiei s'au sporit cu două: Agariei cu moșia Móra-Grecilor și Donică cu moșia Radiana; ast-fel astăzi numărul fondurilor, precum ele ni se arată, s'a urcat la cifra de 22.

Fondurile Academiei, în efecte depuse la Banca Națională și sporite prin capitalisări, ni se prezintă astăzi în valórea lor nominală de L. 1.059.800, în valóre peste nominală de L. 69.144,75, — în total de L. 1.128.944,75.

La fondul pentru publicațiuni de documente istorice (Hurmuzaki) s'au făcut încassări în sumă de L. 33 666,80 și cheltuelile tot atâtea, solvind-se din această sumă tipografului acompto L. 20.000,—și rămânând

o datorie către tipograf de L. 38.000,—, iar pentru coordonare și corectură, precum și secretarului Comisiunii pe două luni, mai având a fi plătit un rest de L. 1.450,15 din încassările pe viitor.

Visitând cassa, am constatat în ea toate documentele despre fondurile depuse la Banca Națională, precum și despre garanția d-lui Cassier-comptabil.

Proiectul de budget al anului 1897—98 avem onoare a vi-l prezentă.

Comisiunea vă rîgă, d-lor colegi, să bine-voiți a lua act despre această situațiune și a aprobă acest raport.

Bucurescî, 9 Aprilie 1897.

Sp. Haret, P. Poni.

Raportor. *V. Babeș.*

III. — Expunerea Delegațiunii despre budgetul Academiei pe exercițiul 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898.

Intocmirea budgetului, care se presintă acum pentru veniturile și cheltuelile generale ale Academiei, a întîmpinat dificultăți. Eră un mare defect al exercițiilor budgetare trecute de a se termina la 31 Martie, pentru că sfîrșitul exercițiului cădea în ultimele zile ale sesiunii Academiei, câte odată chiar după închiderea sesiunii. Din cauza acésta, Comisiunea financiară nici odată nu aveă timp destul pentru a examina în liniște și cu de-amăruntul gestiunea financiară a anului expirat.

Pentru înlăturarea acestui inconvenient, s'a decis în anul trecut, după propunerea Comisiunii financiare, ca să se schimbe anul budgetar al Academiei, începînd la 1 Iunie și terminându-se la 31 Maiu. Ast-fel exercițiul închis la 31 Maiu se pôte examina de Comisiunea financiară până la viitoare sesiune din Martie—Aprilie.

Spre a se realisa acésta schimbare, la 19 Martie trecut, s'a decis a se face un budget de transițiune pentru lunile Aprilie și Maiu și un budget normal pentru anul 1 Iunie 1897—31 Maiu 1898.

Delegațiunea s'a vîdut însă nevoită a întocmi un singur budget pentru 14 luni, 1 Aprilie 1897—1 Iunie 1898, spre a evita mară complicațiune nefolositoare.

La budgetul veniturilor s'a înscris toate sumele încassabile atât din cupónele efectelor cât și din arenda moșilor, ale căror termene de plată sunt cuprinse în aceste 14 luni.

La cheltueli a fost necesitate de a se înscrie unele sume pentru două ani întregi, fiind-că sunt a se plăti atât la finele sesiunii generale actuale 1897, cât și la finele sesiunii viitoare 1898. Ast-fel pentru sesiunea generală s'aũ înscris diurnele L. 21.500,— pentru 1897 și L. 21.500,— pentru 1898; asemenea pentru premiele Năsturel s'aũ înscris L.12.000,— pentru 1897 și L. 4.000,— pentru 1898; pentru premiul San-Marin din 1898 s'aũ înscris asemenea L. 2.000,—.

Aceste sume vor trebui să fie plătite în ultimele două luni ale exercițiului bugetar 1897—98, pe când veniturile corespundătoare lor se pot încasa numai în bugetul următor 1898—99.

IV. — *Budgetul Academiei Române pe 14 luni*
(1 Aprilie 1897—31 Mai 1898).

I. VENITURI									
1 Rămășițe din trecut :									
a.	Versământul Zappa	de 1000 galbeni pe 1894—95 . .	—	—	—	—	11 750	—	
	»	» 1.000 » » 1895—96	—	—	—	—	11 750	—	
	»	» 1.000 » » 1896—97 .	—	—	—	—	11.750	35 250	—
b.	Arenda moșiei Năsturel,	câștul de 23 Aprilie 1897 .	—	—	—	—	8 700	—	
	»	Lămotesci, idem	—	—	—	—	2 175	10.875	—
c.	Bani aflați în numerariu		—	—	—	—	—	17 268	45 63 393 45
2 Fonduri cu destinațiune generală :									
a.	Subvențiunea anuală a Statului		—	—	—	—	—	20 000	—
b.	Fondul Zappa:								
	Cuponul rentei amortis. 5%	de Aprilie—Iulie 1897	297 000	—	—	—	7 425	—	
	»	» 5% » Octob. 97—Ianuarie 1898	—	—	—	—	7.425	—	
	»	» 5% » 1 Aprilie 1898 la L. 282 000	—	—	—	—	7 050	—	
	»	divid la 11 acțiuni de Banca Naț. a L. 90,10 .	5 500	—	9.866	80	991	10	22.891 10
c.	Versământul Zappa anual	de 1.000 galbeni pe 1897—98	—	—	—	—	—	11 750	—
d.	Fondul Economilor :								
	Cupon. rent și municip 5%	de 1 Aprilie și 1 Iulie 1897 . .	114 500	—	—	—	2 862	50	
	»	» 5% » 1 Octob. 1897 și Ian. 1898 .	—	—	—	—	2 862	50	
	»	» 5% » 1 Aprilie 1898 la L. 91 500	—	—	—	—	2 287	50	
	»	dividend la 1 acțiune Banca Națională a L. 90 10 .	500	—	600	—	90	10	
	Produsul din vinđarea publicațiunilor		—	—	—	—	1 000	—	9 102 60
e.	Fondul Ioan Fētu (fond general).								
	Din venitul anual de	L 13 588,60							
	După scăderea rentei viagere de	3 000,—							
		Rămâne . . . L 10 538,60							
	După scăderea de 15% prelevați.	1 588,30							
		Rămâne . . . L 9 000,30							
	Scădend 4 părți la fondul special	7 200,25	—	—	—	—	—	1 800	05
f.	Fondul rentei viagere a d-nei Ecaterina Fētu		—	—	—	—	—	3 000	—
g.	Fondul Macinca: Chiria caselor din Craiova pe Aprilie și Octob. 1897		—	—	—	—	5 000	—	
	Idem, câștul de 23 Aprilie 1898		—	—	—	—	2 500	7.500	—
h.	Renta Elena Dr. N Turnescu pe 1897—98		—	—	—	—	1 000	—	
	» » » » 1898—99		—	—	—	—	1 000	2 000	—
i.	Fondul Donici: Moșia Radiana:								
	Rest din recolta anului 1896		—	—	—	—	6 578	50	
	Evaluarea venitului pe anul 1897		—	—	—	—	20.782	75	27 361 25
j.	Chiria localului Ministeriului de Justiție		—	—	—	—	—	12.000	—
k.	Prelevați 15% din venitul pe 14 luni al:								
	Fondului Adamachi	din L 131 482,30					19 722	35	
	» Oiteteleșanu	» » 150 573,—					22 585	95	
	» Cuza	» » 2 895,—					434	25	
	» Năsturel-Herescu	» » 24.288,50					3 643	30	
	» Daniel	» » 1 310,—					196	50	
	» Anastasie Fētu	» » 1 000,—					150	—	
	» G. Lazăr	» » 2 645,—					396	75	
	» Eliade-Rădulescu	» » 1 625,20					243	80	
	» San-Marin	» » 850,—					127	50	
De transportat			417 500	—	10.466	80	47.500	40	117.405 — 63 393 45

II. CHELTUELI					
1 a) Capitalisările anilor		1895-96 și 1896-97			
Premiile G. Lazăr:					
Sald din 1895—96	L. 5 299,20				
» » 1896—97	» 5.045,10				
Total	L. 10.344,30				
Se scade:					
L. 11.400,— efecte cumpărate » 10.111,—	L. —,— plus L. 233,30				
Marele Premiū Năsturel-Herescu 1893-94	» 12.283,60 » » 21,—				
Procentele și saldul fondului Cuza	» 4.759,45 » » 1 823,25				
» » » » Anastasie Fētu » 3 096,— » » 637,50					
» » » » El.-Rădulescu					
Sald din 1895—96	L. 5 293,25				
» » 1896—97	» 5.001,20				
Total	L. 10 294,45				
Se scade:					
L. 11.400,— efecte cumperate L. 10.111,—	» —,— » » 183,45				
Procentele și saldul fondului San-Marin » 2 084,— » » -510,—					
» » » » Neuschotz	» 4 690,05 » » 1 092,50				
» » » » Bodescu	» 1 322,80 » » 276,25				
Excedentul fondului Ioan Fētu	» 2 287,90 » » 145,50				
Procentele și saldul fondului Craioven	» 357,55 » » 408,40				
» » » » Chițu	» 761,25 » » 90,10				
» » » » Hagi-Vasile	» 1.783,75 » » 852,80				
Saldul fondului Daniel	» 49,65 » » —,—				
» » Zappa	» 865,70 » » 25,40				
» » Economiiilor	» 2,85 » » 15,60				
» » Obedenaru	» 1 692,45 » » 122,25				
» din vîndarea Etimologicului	» —,— » » 83,80				
» fondului I. Lecomte du Nouy	» —,— » » 83,—				
b) » » Macinca, suma incassată					
ca acompto budget 1897—98	» —,— » » 2 000,—				
Total	L 36 037,— plus L 8 604,10	44.641	10	44.641	10
2 Capitalisări nouă din 1897—98.					
Premiul G. Lazăr pe 1897	L. 5.000,—				
Procentele fondului G. Lazăr	» 2 248,25	7 248	25		
» » Cuza	» 2.460,75	2.460	75		
» » Anastasie Fētu	» 850,—	850	—		
» » San-Marin	» 722 50	722	50		
» » Neuschotz	» 1.062 50	1.062	50		
» » Bodescu	» 276,25	276	25		
» » Craioven	» 514 40	514	40		
» » Chițu	» 90 10	90	10		
» » Elade Rădulescu	» 1 381 40	1 381	40		
» » Hagi-Vasile	» 841 50	841	50	15 446	65
				60 088	75
					60 088 75
3 Cheltueli proprii ale Academiei:					
A. Personalul.					
a Diurnele sesiunii generale din 1897	21.500	—	—		
» » » » 1898	21.500	—	43.000		
b. » ședințelor ordinare din 1897—98 rest L. 2.520,—	—	—	12 100		
De transportat			55 100	—	—
					60.088 75

VENITURI

BUDGETUL ACADEMIEI ROMÂNE

Transport . . .	417.500	—	10 466 80	47 500 40	117.405	—	63 393 45
<i>Prelevați 15% din venitul pe 14 luni al:</i>							
Fondului Neuschotz din L.	1.250,—	—	—	187 50			
» Bodescu » »	325,—	—	—	48 75			
» Ioan Fătu » »	10 588,60	—	—	1 588 30			
» Princesa Alina Știrbei . . . » »	15.000,—	—	—	2.250 —			
» Craioven » »	605,20	—	—	90 80			
» Lecomte du Nouy I. » »	550,—	—	—	82 50			
» Scorțeanu » »	1.500,—	—	—	225 —			
» Agarici » »	43 500,—	—	—	6.525 —			
» Hagi-Vasile » »	990,—	—	—	148 50	58 646 75	176.051 75	
3 Fonduri cu destinațiune specială și cu cheltueli anuale:							
a. Dotațiunea M. S. Regelui pe 1897—98	—	—	—	9.000			
Sald rămas din vințarea Etimologicului	—	—	—	83 80	9.083 80		
b. Dotațiunea Statului: Premiele Lazăr și Elade-Rădulescu pe 1897	—	—	—	10 000			
Idem pe 1898	—	—	—	10 000	20 000		
c. Fondul Năsturel-Herăscu:							
Venitul moșiei Năsturel, câștiul 26 Octo-							
bre 1897 L.	8 700,—						
Idem, câștiul 23 Aprilie 1898 »	8 700,—						
Venitul moșiei Lămotesci pe 26 Octobrie 1897 »	2.175,—						
Idem, pe 23 Aprilie 1898 »	2 175,—						
Cuponul rentei și obligațiunii municipale 5% de							
Aprilie și de Iulie 1897 la »	675,—	27.000	—				
Idem pe Octobrie 1897, Ianuarie 1898 . . . »	675,—						
» rentă 5% pe Aprilie 1898 la L. 11 500 »	287,50						
Idem dividende la 10 acțiuni de Banca Na-							
țională a L. 90.10 »	901,—	5.000	9 031 65				
minus 15% la L.	24 288,50	—	—	—	20.645 20		
d. Fondul Daniel:							
Cuponul obligațiunilor de stat 6% de							
Mai și Novembre 1897 L.	840,—	14.000	—				
Idem 6% de Mai 1898 »	420,—						
Cuponul obligațiunilor municipale 5% de Iulie							
1897 — Ianuarie 1898 »	50,—	1.000	—				
minus 15% L.	1 310,—	—	—	—	1.113 50		
e. Fondul Ioan Fătu:							
Cuponul municipal și func. urban Iași 5% de							
Iulie 1897 și Ianuarie 1898 L.	5 840,—	116 800	—				
» dividend la 86 acțiuni de Banca Națională							
a L. 90,10 »	7 748,60	43.000	47.533 80				
Suma L.	13.588,60						
Minus 15% prelevați L.	1 588,30						
» renta viageră »	3 000,—						
» a 5-a parte »	1 800,05	L. 6 388,35	—	—	7.200 25		
f. Fondul I Lecomte du Nouy:							
Cupon funciar urban Bucuresci 5% de 1 Iulie							
1897 — 1 Ianuarie 1898 . . . L.	550,— min. 15%	11.000	—	—	467 50		
g. Fondul Ioan Scorțeanu:							
Cupon func. rur. 5% de Ianuarie 1897 . . L.	500,—	20.000					
Idem de 1 Iulie 1897 — 1 Ianuarie 1898 . »	1 000,—				1.275 —		
minus 15% L.	1.500,—						
De transportat	655.300	—	67.032 25	—	59 785 25	239 445 20	

PE 14 LUNI: 1 APRILIE 1897—31 MAI 1898.

CHELTUELI

Transport	—	55.100,—	—	60.088 75
c. Diurnele a 4 membri delegați		1.000 —		
d. » Secretarului general pe 14 luni a L. 200 lunar . . .		2 800 —		
e. » a 3 Secretari de Secțiuni pe 13 luni a L. 300. . . .		3.900 —		
f. Remunerarea funcționarilor pe 14 luni:				
1) Cancelaria Secretarului general.				
1 Secretar-archivar a L. 400,— L. 5 600,—				
1 Secretar-corector » » 300,— » 4 200,—				
1 Ingridor al moșilor » » 300,— » 4 200,—				
1 Scriitor » » 200,— » 2 800,—	16.800			
2) Comptabilitatea.				
1 Cassier-comptabil a L. 500,— L. 7 000,—				
1 Scriitor » » 250,— » 3 500,—	10 500			
3) Personalul Bibliotecii.				
1 Bibliotecar a L. 550,— L. 7 700,—				
1 Ajutor de Bibliotecar » » 300,— » 4 200,—				
2 » » » a Lei 250 » » 500,— » 7 000,—				
3 Scriitori a Lei 200 » » 600,— » 8.400,—				
1 » » » 150,— » 2.100,—				
1 Ajutor paleograf. » » 250,— » 3 500,—	32.900			
4) Personalul de serviciu.				
1 Intendent a L. 110,— L. 1.540,—				
1 Servitor » » 110,— » 1 540,—				
3 Servitori a Lei 100 » » 300,— » 4 200,—				
2 Rîndași » » 70 » » 140,— » 1 960,—	9.240	69.440	132.240	
g. Serviciul Băncii Naționale.		300		
h. Spese de cancelarie, imprimare, încălzit, luminat, apă etc. . .		5.850		
i. Ajutorul Epitropiei Sf. Vineri		400		
j. Intreținerea și repararea localului Academiei și a casei				
din Craiova		1 100	7 650	
B. Material.				
k. Spese de procese		2 500		
l. Mobilier		450		
m. Spese neprevădute		3.500		
n. » de expedițiune		2 500	8 950	148.840
4 Premii, achizițiuni, publicațiuni și tipărituri:				
A. Premii.				
o Premiul G. Lazăr din 1898		5 000		
p. » Elade-Rădulescu din 1897	5.000			
» » » 1898	5 000	10 000		
q. » Năsturel-Herăscu » 1897	12.000			
» » » 1898	4 000	16.000		
r. » G. San-Marin » 1898		2 000		
s. » Ioan Lecomte du Nouy din 1898		467 50	33 467 50	
De transportat			33 467 50	208.928 75

BUDGETUL ACADEMIEI ROMÂNE

		Transport	655.300	—	67.032 25	—	—	59.785 25	239.445 20
h. Fondul Agarici:									
Venitul moșiei Móra-Grecilor pe câștiul									
23 Aprilie 1897 — 26 Octobrie 1897 . . . » 29 000,—									
Idem câștiul 23 Aprilie 1898 » 14 500,—									
minus 15% L. 43 500,—									
— — — — — 36 975 —									
i. Fondul Princesa Alina Știrbei:									
Cuponul rentei amortisabile și perpetue 5%									
pe Aprilie — Octobrie 1897 » 10 000,—									
Idem pe Aprilie 1898 » 5 000,—									
minus 15% L. 15 000,—									
— — — — — 12.750 —									
4 Procentele fondurilor speciale și cu cheltuieli periodice:									
a. Fondul Cuza:									
Cupónele rentei, func. rur. și municipal 5%									
pe 1 Aprilie, Iulie, Oct. 1897 și 1 Ian. 1898 L. 2.145,—									
Cup. rentei 5% pe Aprilie 1898 (L. 30.000) . . » 750,—									
minus 15% L. 2 895,—									
— — — — — 2 460 75									
b. Fondul A. Fétu :									
Cuponul rentei amort. și municipal 5% pe									
Aprilie, Oct. Iulie 1897 și Ianuarie 1898 » 750 —									
Cup. rentei 5% pe Aprilie 1898 la L. 10 000,— » 250,—									
minus 15% L. 1 000,—									
— — — — — 850 —									
c. Fondul San-Marin:									
Cup. rent. și municipal 5% pe Aprilie, Octo-									
bre, Iulie 1897 și Ianuarie 1898 » 600,—									
Cup rentei 5% pe Aprilie 1898 (L. 10 000) » 250,—									
minus 15% L. 850,—									
— — — — — 722 50									
d. Fondul Neuschotz :									
Cuponul municipal 5% pe Iulie 1897, Ia-									
nuarie 1898 L. 1.250,— min. 15%									
25.000 — — — — — 1.062 50									
e. Fondul Bodescu :									
Cuponul municipal 5% pe Iulie 1897, Ia-									
nuarie 1898 L. 325,— min. 15%									
6 500 — — — — — 276 25									
f. Fondul Craioven :									
Cuponul rentei și municipal 5% pe Aprilie,									
Octobrie, Iulie 1897 și Ianuarie 1898 . . L. 300,—									
Cup. rentei 5% pe Aprilie 1898 (L. 5.000) » 125,—									
» dividend la 2 acț. de Banca N. a L. 90,10 » 180,20									
minus 15% L. 605,20									
— — — — — 514 40									
g. Fondul Chițu :									
Cupon dividend la 1 acț. de Banca Naț. a L. 90,10 .									
500 — 912 50 90 10									
h. Fondul G. Lazăr :									
Cup. func. rural, urban și municipal 5% pe									
Iulie 1897 și Ianuarie 1898 . . L. 2 645,— min. 15%									
52 900 — — — — — 2.248 25									
i. Fondul Eliade-Rădulescu :									
Cup func. rural, urban și municipal 5% pe									
Iulie 1897 și Ianuarie 1898 . . L. 1.445,—									
Cup. div. la 2 acț. de B. N. a L. 90,10 » 180,20									
Suma . . . L. 1.652,— min. 15%									
— — — — — 1.381 40									
j. Fondul Hagi-Vasile :									
Cuponul municipal 5% de 1 Iulie 1897 și									
1 Ianuarie 1898 L. 990,— min. 15%									
19 800 — — — — — 841 50									
Deficit									
— — — — — 2.719 20									
1 066 800 — 70 344 75 — — — 362.122 30									

PE 14 LUNI: 1 APRILIE 1897—31 MAIŪ 1898.

CHELTUELI

[illegible]

FUNDAȚIUNEA VASILIE ADAMACHI.

I. — *Raportul Cassierului-comptabil asupra gestiunii Fundațiunii Adamachi în anul 1896—97.*

I.

Am onóre a presentà situațiunea provisorie a comptabilității și a cassei fondului V. Adamachi pe exercițiul 1896—97 până la 8 Martie, având a presentà pe cea definitivă la încheierea acestui an budgetar.

A. Din veniturile înscrise în budget de L. 198.087,72
s'a încassat până acum suma de » 176.201,36
rămânând încă de încassat suma de L. 21.886,36

și anume:

1. <i>Moșia Roșiori</i> , rest din câștiul Octobrie 1896	L. 3.241,45
2. » <i>Călimănesci</i> » » » » »	1.000,—
3. <i>Cupóne</i>	» 320,20
4. <i>Din împrumutul Academiei</i> pentru casa din Craiova	» 10.920,35
5. <i>Din împrumutul pentru succesiunea Donici</i>	» 3.298,21
6. » » » » <i>Carp</i>	» 2.636,75
7. » » » » <i>Agarici</i>	» 469,40
Suma de sus	<u>L. 21.886,36</u>

B. Situațiunea budgetului de cheltueli este următórea :

Litera	a	votat		cheltuit		rămas	
		L.		L.		L.	
	b	4.000,—	»	1.064,40	»	2.935,60	
	c	16.220,85	»	16.220,85	»	—,—	
	d	43.323,72	»	41.170,22	»	2.153,50	
	e	60.000,—	»	60.000,—	»	—,—	
	f	5.000,—	»	4.900,—	»	100,—	
	g	1.000,—	»	566,55	»	433,45	
	h	3.000,—	»	2.159,15	»	840,85	
	i	5.000,—	»	5.000,—	»	—,—	
Total		L. 138.844,57		L. 131.081,17		L. 7.763,40	

De unde se vede că s'a cheltuit mai puțin cu suma de . . . L. 7.763,40

C. *Comptul excedent* este următorul:

1. <i>Moșia Roșiori</i> . S'a încassat dobândă de întârziarea plății câștiurilor moșiei	L. 1.182,10
2. » <i>Călimănesci</i> , idem	» 230,—
3. <i>Cupóne</i> . Spor la 128 cupóne de dividend Banca Națională pe 1896 a L. 60/100 peste prevederea bugetară	» 76,80
4. <i>Pădurea Roșiori</i> . S'a încassat întâia rată pentru 500 arbori, vînduți a L. 9,60	» 4.800,—
	<u>Lei 6.288,90</u>

De aci se scade:

Cheltuelile ce s'au făcut în 1894—95 pentru a înființa sechestrul asupra averii arendașului moșiei Roșiori, cari se scad acum în sumă de	L. 124,50
	<u>Excedent curat de . . L. 6.164,40</u>

Lângă care să mai adauge cheltuiala mai puțin din bugetul cheltuelilor arătate sub B	» 7.763,40
	<u>Total L. 13.927,80</u>

Nota. — Din această sumă se vor face plățile ce vor fi necesare până la încheierea anului bugetar.

D. *Fondul în efecte*, depus la Banca Națională, este tot același de anul trecut și anume:

			nominal		peste nominal		total
91 func. rurale de 5% a L. 5.000	L.	455.000,—	L.	—,—	L.	455.000,—	
551 » » » 5% » » 1.000	»	551.000,—	»	—,—	»	551.000,—	
18 » » » 5% » » 100	»	1.800,—	»	—,—	»	1.800,—	
56 rentă amort. » 5% » » 5.000	»	280.000,—	»	—,—	»	280.000,—	
32 » » » 5% » » 500	»	16.000,—	»	—,—	»	16.000,—	
17 » perpet. » 5% » » 500	»	8.500,—	»	—,—	»	8.500,—	
4 f.u. București » 5% » » 5.000	»	20.000,—	»	—,—	»	20.000,—	
4 » » » 5% » » 1.000	»	4.000,—	»	—,—	»	4.000,—	
48 oblig. munic. » 5% » » 500	»	24.000,—	»	—,—	»	24.000,—	
23 » de stat » 6% » » 500	»	11.500,—	»	—,—	»	11.500,—	
3 » » » 6% » » 100	»	300,—	»	—,—	»	300,—	
11 rentă amort. » 4% » » 5.000	»	55.000,—	»	—,—	»	55.000,—	
12 » » » 4% » » 2.500	»	30.000,—	»	—,—	»	30.000,—	
60 » » » 4% » » 1.000	»	60.000,—	»	—,—	»	60.000,—	
56 » » » 4% » » 500	»	28.000,—	»	—,—	»	28.000,—	
10 » » » 4% » » 100	»	1.000,—	»	—,—	»	1.000,—	
128 acț. Banca Națion. » » 500	»	64.000,—	»	135.024,25	»	199.024,25	
1124 bucăți în valoare de . . .	L.	1.610.100,—	L.	135.024,25	L.	1.745.124,25	

Notă.—La două acțiuni în valoare nominală de L. 1.000,—lipsesc acțiunile și sunt numai cupónele, cari se găsesc în cassa Academiei, așa după cum s'au primit la punerea în posesiune.

E. Capitalisările fondului au fost însemnate în bugetul cheltuelilor pe 1896—97 în sumă de L. 59.243,15

și anume:

a) *Premiul* ce nu s'a dat în anul 1896 de L. 5.000,—

b) *Capitalisări proprii* ale fondului » 54.243,15 L. 59.243,15
lângă care se adaugă sporul de la nominal L. 27.000,—

efecte eșite la sorți și înlocuite cu altele de același fel » 1.517,—

Suma L. 60.760,15

De aci se scad următoarele cheltueli neprevăzute și cari au trebuit să se facă fiind cerințele urgente:

D-lui Dr. G. Assaky, la Paris, jumătate din suma împăcării acordată fie-cărui moștenitor de sânge, de L. 30.000. . L. 15.000

și la 4 avocați, rest din onorariul d-lor pentru sus-

ținerea procesului » 2.500 L. 17.500,—

Deci adevărata sumă a capitalisărilor este de L. 43.260,15

F. Sumele împrumutate sunt astăzi următoarele:

	după buget		dat mai mult în cursul anului	împrumutul actual
	împrumut	restituit		
1. Împrumutul Academiei	L. 10.955,30	L. 34,95	L. —,—	L. 10.920,35
2. » Donici	» 4.229,10	» 3.115,50	» 2.184,61	» 3.298,21
3. » Carp	» 1.000,—	» —,—	» 1.636,75	» 2.636,75
4. » Agarici	» —,—	» —,—	» 469,40	» 469,40
Suma	<u>L. 16.184,40</u>	<u>L. 3.150,45</u>	L. 4.290,76	<u>L. 17.324,71</u>

Se scade din suma dată mai mult în cursul anului

curent, suma restituită de » 3.150,45

L. 1.140,31

Se adaugă împrumutul din anul trecut 1895—96. . » 16.184,40

Total suma de sus L. 17.324,71

Numerariul casei este astăzi de L. 35.301,59

8 Martie 1897.

II

Conform întâiului raport din 8 Martie 1897, am onôre a prezenta situațiunea finală la încheierea anului bugetar 1896—97:

I. Venituri. Din veniturile arătate neincassate în primul raport

în sumă de L. 21.886,36

neincassându-se nimica în timpul sesiunii, se va trece ca sald în bugetul anului viitor 1897—98.

II. Comptul excedent a fost în primul raport de L. 13.927,80
din care s'a cheltuit în cursul sesiunii actuale la :

- | | | |
|-------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1. Burse | L. 354,75 | |
| 2. Cheltueli neprevădute | » 185,— | |
| 3. Reparațiuni la ecarete | » 409,85 | » 949,60 |
| Rămâne excedent curat. | | <u>L. 12.978,20</u> |

care se va trece în budgetul anului viitor 1897—98.

III. Sumele împrumutate au fost de L. 17.324,71
lângă care se mai adaog sumele împrumutate :

Fondului Donici (succesiunii) :

- | | | |
|---|-------------|---------------------|
| 1. Pentru a plăti d-lui G. Bărbuceanu dobânzi . . | L. 1.209,28 | |
| 2. Cheltuit cu reparațiuni la moșia Radiana . . . | » 775,26 | » 1.984,54 |
| Astăzi | | <u>L. 19.309,25</u> |

Și anume :

- | | |
|---------------------------------|--------------|
| 1. Academiei | L. 10.920,35 |
| 2. Succesiunii Donici | » 5.282,75 |
| 3. » Carp | » 2.636,75 |
| 4. » Agarici | » 469,40 |
| Suma ca mai sus | |
| <u>L. 19.309,25</u> | |

IV. Numerariul casei este astăzi de L. 32.367,45

31 Martie 1897.

III. — Raportul Comisiunii financiare asupra administrațiunii casei și a stării Fundațiunii Adamachi în 1896—97.

Domnilor colegi,

Comisiunea financiară, cercetând compturile, actele justificative și cassa Fundațiunii Adamachi, a constatat următoarele :

I. Averea mobilă este aceeași ca și anul trecut, adică L. 1.610.000,— în diferite efecte depuse la Banca Națională. Recepisele Băncii pentru acest deposit se află în cassa Academiei.

II. Din suma de L. 198.087,72 prevădută la venituri prin budgetul anului 1896—97, s'a încasat L. 176.201,36. Rămâne de încasat dară suma de L. 21.886,36, care urmează a fi trecută la venituri în budgetul anului viitor 1897—98.

III. S'a încasat peste prevederile budgetare suma de . . L. 7.681,40 provenind din :

a) Dobânda pentru întârzierea plății câștiului moșiei Roșiori, minus cheltuelile de sechestru . . .	L. 1.057,60
b) Idem Călimănesci »	230,—
c) Spor la cupóne »	76,80
d) Rata vîndării pădurii Roșiori »	4.800,—
e) Beneficiu din efecte eșite la sorți »	1.517,—
	<u>L. 7.681,40</u>

IV. Din suma prevădută în budgetul pentru cheltueli 1896—97, care este de L. 198.087,72
s'au întrebuințat până la 31 Martie 1897 în cheltuelile făcute conform budgetului » 132 030,77
L. 66.056,95

V. S'au cheltuit peste sumele prevădute în budget . . » 17.500,—
Și anume:

Jumătate din partea cuvenită d-lui Dr. G.
Assaky ca moștenitor de sânge al răposatului
Adamachi L. 15,000
Rest din onorariul advocaților » 2,500
L. 17,500

Comisiunea vă propune să aprobați facerea acestor plăți.

VI. În resumat, sumele încasate sunt L. 183.882,76
Sumele cheltuite » 149 530,77
Sald . . L. 34.351,99

Din care s'a mai împrumutat fondului Donici » 1.984,54
Numerariu în casă la 31 Martie L. 32.367,45
L. 32.367,45

Comisiunea a constatat că acest numerariu există în casă și el urmează a fi trecut în veniturile anului viitor.

V. Babeș, Sp. Haret.

Raportor, P. Poni.

III. — *Raportul Comisiunii Fundațiunii Adamachi despre administrarea ei în 1896—97 și propunerile pentru 1897—98.*

Domnilor colegi,

Avem onóre a vă expune modul cum a fost administrată Fundațiunea Adamachi în anul budgetar expirat 1896—97 și a vă face propunerile pentru anul viitor 1897—98.

I. Burse. La Facultatea de științe din Iași, Academia a întreținut 6 burse, dintre care 4 pe anul întreg și 2 pe șase luni. Aceste burse au fost acordate studenților: Dimitrie Cădere, Eduard Christovici, Ioan Arhiri, Ioan Petrovici, Maria Lupu și Ioan Popescu. Dintre bursierii vechi, d-ra Elena Cancicov, trecându-și licența, a încetat de a mai figura în această calitate, iar bursa d-lui I. Popovici-Cerkez a fost retrasă din cauză că, contrariu regulamentului, mai avea o altă ocupațiune pe lângă cea de student.

La Facultatea de medicină din Iași, au primit burse 6 studenți și anume: Marța Trancu, Nicolae Lupu, Maria Anastasescu, Aspasia Macarovici, Lucia Moțoc, Ioan Tăutu, dintre care cei dintâi 4 pe anul întreg și ceilalți 2 pe șase luni.

La Școala de poduri și șosele sunt 4 bursieri și anume: Ioan Moțoiu, Ioan Popovici, Ioan Teodor și Traian Rîpeanu.

Bursele în străinătate pentru licențiați de la Facultatea de științe din Iași sunt acordate d-lor Ioan Simionescu care studiază geologia la Viena și Th. Nicolaș care studiază mineralogia și petrografia la Lipsa.

Ca bursieri bacalaureați se află d-nii G. Pantazi care studiază minele la Freiberg și Ioan Rădulescu care studiază arhitectura la Roma.

În fine, ca bursier inginer, d-l V. Guțu continuă în America lucrările sale asupra petrolului.

Conform decisiunii Academiei, a doua bursă de inginer trebuia să fie acordată pentru studiul electricității. La concursul din Octombrie ne prezentându-se nici un concurent, Academia a acordat, de la Decembrie 1896 până la Septembrie 1897, bursa rămasă ast-fel nedată d-lui C. C. Minculescu, care făcuse tocmai studiile cerute de Academie și doriă să și le completeze, vizitând instalațiunile electrice din diferitele orașe mari ale Europei.

Tote bursele acordate din nouă au fost date prin concurs, conform regulamentului, afară de cea dată d-lui Minculescu.

În anul viitor urmând a se aplica în întregime regulamentul pentru burse, va trebui să avem:

a) La Facultatea de științe din Iași:

6 burse pe anul întreg a 100 lei pe lună L. 7.200,—

2 burse pe șase luni » » » » » » 1.200,—

b) La Facultatea de medicină din Iași:

6 burse pe anul întreg a 100 lei pe lună » 7.200,—

2 burse pe șase luni » » » » » » 1.200,—

De transportat . . L. 16.800,—

Transport . . L. 16.800,—

c) La Școala de poduri și șosele:

4 burse pe anul întreg a 100 pe lună » 4.800,—

2 burse pe șese luni » » » » » 1.200,—

d) Pentru licențiați:

2 burse actual existente » 6.000,—

1 bursă de dat de la Octobrie pentru studiul fiziologiei la Universitatea din Berlin. Pentru acesta se va acorda burserului 3 ani, cu condițiune ca în fie-care an să trimită un memoriu privitor la lucrările sale și să treacă doctoratul în filosofie specialitatea fiziologiei » 1.500,—

e) Pentru bacalaureați:

2 burse actual existente » 7.200,—

1 bursă de dat de la Octobrie pentru studiul agriculturii la Hohenheim pe timp de 3 ani » 1.800,—

f) Pentru ingineri:

Bursa d-lui V. Guțu, care la Octobrie viitor va trebui să se ducă în Caucas pentru a studia petroleurile de acolo, conform decisiunii anterioare luate de Academie » 8.771,60

Bursa pentru electricitate, hotărâtă anul trecut, se va menține în aceleași condițiuni, publicându-se din nou concurs pentru ocuparea ei » 2.400,—

O nouă bursă pentru studiul hidrografiei și hidrologiei în Italia » 2.400,—

g) Cheltueli de drum și de școală » 8.000,—

L. 60 871,60

II. *Impăcăările cu clironomi de sânge* ai răposatului V. Adamachi s'au terminat, dându-se d-nelor Hariclia, Zoe și Maria și d-lor Ioan și Alexandru Ladicos L. 30.000,—și d-rei Maria Ioan Chiriacos L. 30.000,—.

Din ultima parte cuvenită d-nei Eufrosina Adamachi s'au dat fiului său Dr. Gh. Assaky L. 15.000,—, rămânând ca restul de L. 15.000,— să i se dea după îndeplinirea formalităților hotărâte prin lege pentru absenți. Această sumă va trebui să fie trecută în budgetul anului 1897—98.

III. *Fixarea veniturilor și cheltuelilor* propunem a se face după alăturatele proiecte de budgete, întocmite conform decisiunii Academiei:

1) pentru lunile Aprilie și Maiu 1897 și 2) pentru anul budgetar începând la Iunie 1897 și terminându-se la 31 Maiu 1898.

Sp. Haret.

Raportor, P. Poni.

IV. — *Budgetul Fundațiunii Adamachi pe 14 luni*
(1 Aprilie 1897—31 Maiă 1898).

FUNDAȚIUNEA OTTETELEȘANU.

I. — *Raportul Cassierului-comptabil despre situațiunea Fundațiunii Otteteleșanu în anul 1896—97.*

I.

Am onóre a presentâ situațiunea provisorie a comptabilității și a cassei fondului Otteteleșanu pe anul 1896—97 până la Martie 1897, având a presentâ pe cea definitivă la încheierea anului bugetar.

A. Din veniturile însemnate în budget de L. 197.323,91
s'a încassat până acum suma de » 138.034,16
și au rămas venituri neîncassate în sumă de L. 59.289,75

și anume:

1. <i>Moșia Fundu-Chiselet</i> , rest din câștiul 26 Octobrie 1896	L. 19.050,—
2. » <i>Măgurele</i> , rest din câștiul 23 Aprilie 1896	L. 373,50
» » câștiul 26 Octobrie 1896 »	10.350,— » 10.723,50
3. » <i>Otteteliș</i> , rest din câștiul 23 Aprilie 1895	» 1.766,25
» » câștiul întreg 26 Octobrie 1895 »	9.250,—
» » » » 23 Aprilie 1896 »	9.250,—
» » » » 26 Octobrie 1896 »	9.250,— » 29.516,25
Suma ca mai sus	L. 59.289,75

Din aceste rămășițe va rezultă la moșiile Măgurelele și Otteteliș o pagubă însemnată, care însă nu se poate sci de pe acum, ci numai după lichidarea totală a averii sechestrate a arendașilor, ale cărora contracte expiră la 23 Aprilie a. c.

Notă.—S'a mai încassat acompto bugetului viitor 1897—98, conform arendării nouă a moșiilor Măgurele și Otteteliș (trupul Bătășani), și anume:

a) <i>Moșia Măgurele</i> , câștiul 23 Aprilie 1897	L. 10.750,—
b) » <i>Otteteliș</i> (trupul Bătășani), câștiul 23 Aprilie 1897	» 1.600,—
Suma	L. 12.350,—

carî nu se vor trece la veniturile din bugetul anului 1897—98 decât numai cu câștiul al doilea, de 26 Octobrie 1897.

B. Situațiunea budgetului de cheltueți este următoarea:

Litera a	votat		cheltuit		rămas	
	L.	18.745,50	L.	18.709,98	L.	35,52
» b	»	6.000,—	»	2.553,72	»	3.446,28
» c	»	1.000,—	»	748,80	»	251,20
» d	»	8.000,—	»	7.749,51	»	250,49
» e	»	3.000,—	»	1.720,65	»	1.279,35
» f	»	16.192,80	»	16.192,80	»	—,—
» g	»	1.000,—	»	1.000,—	»	—,—
» h	»	4.000,—	»	4.000,—	»	—,—
» i	»	1.067,60	»	1.067,60	»	—,—
» j	{	16.780 8.551}	»	25.331,—	»	23.163,—
» k			»	14.386,09	»	808,91
» l	»	556,80	»	556,70	»	—,10
» m	»	492,—	»	491,55	»	—,45
» n	»	621,60	»	621,50	»	—,10
» o	»	2.928,—	»	2.908,80	»	19,20
» p	»	4.048,—	»	4.043,80	»	4,20
» q	»	5.658,—	»	5.658,—	»	—,—
» r	»	4.000,—	»	3.999,79	»	—,21
» s	»	369,60	»	369,60	»	—,—
» t	»	37.118,01	»	33.814,90	»	3.303,11
Total	L.	155.323,91	L.	143.756,79	L.	11.567,12

Prin urmare s'a cheltuit mai puțin din budgetul cheltuelilor pe 1896—97
suma de L. 11.567,12

*C. Din cauza lipsei de numerariu nu s'a putut plăti împru-
mutul de la Banca Națională prevădută în budgetul curent . L. 40.000,—*

*D. Renta anuală Elena Dr. N. Turnescu pentru formarea fondului de în-
zestrarea fetelor de la Institutul Otteteleșanu, din 1895—96 . L. 1.000,—
a crescut cu încassarea rentei pe anul curent 1896—97 . . » 1.000,—
Total . . . L. 2.000,—*

cară a rămas la dispozițiune.

*E. S'a încassat în cursul anului 1896—97, în comptul vânzării terenului
din strada Teatrului:*

1. De la d-l Fr. Bröhm, un acompt pentru terenul
ce va cumpără d-sa de la Academie L. 3.000,—
2. Idem pentru deschiderea noiei strade din strada
Teatrului în strada Săringar » 9.000,— L. 12.000,—
3. Incassat de la d-l Ioan Stan pentru cumpărarea materia-
lului și dărînarea casei din strada Teatrului » 500,—
De transportat . . L. 12.500,—

Transport . . .	L.	12.500,—
de unde s'a achitat Primăriei capitalei, costul pentru deschiderea noiei strade	»	12.000,—
Rămâne sald . . .	L.	500,—

F. Comptul excedent este precum urmază:

1. Venitul extraordinar incassat de la d-l Gillet pentru vederea în grădina Otteteleşanu	L.	1.000,—
2. Idem de la d-l V. Hr. Cosma	»	650,—
3. Moşia Fundu-Chiselet, dobândă de întârziare la plata câşturilor	»	2.564,65
4. Grădina şi grajdurile din strada Teatrului, idem	»	12,50
5. Spor din incassarea cupónelor	»	19,—
6. Móra de la Măgurele, suma incassată din purtarea în regie peste prevederile budgetare	»	1.259,85
Suma . . .	L.	5.506,—

De acì se scade suma dată mai mult la cumpărare de efecte după cum se vede sub <i>G</i>	»	431,40
Excedent curat	L.	5.074,60

lângă care se mai adaoage suma cheltuită mai puţin din budgetul cheltuelilor arătate sub <i>B</i>	»	11.567,12
Total . . .	L.	16.641,72

Notă. — Din această sumă se vor mai face plăţile ce vor veni încă până la încheierea anului budgetar.

	nominal	peste nominal	total
<i>G. Fondul în efecte</i> , arătat în raportul anului trecut în 18 Februarie 1896, în valóre de	L. 326.700,—	L. 15.000,—	L. 341.700,—
este tot acelaşi, cu un mic spor de provenit din eşirea la sorţi a 3 obligaţiuni ale pensiunii de L. 900,— ale casei de înlocuite cu rentă 4% de L. 1.500,—.	» 600,—	» —,—	» 600,—
Total . . .	L. 327.300,—	L. 15.000,—	L. 342.300,—

şi anume:

	nominal	peste nominal	total
8 titluri rentă de 4% a L. 5.000,—	L. 40.000,—	L. —,—	L. 40.000,—
11 » » » 4% » » 2.500,—	» 27.500,—	» —,—	» 27.500,—
124 » » » 4% » » 1.000,—	» 124.000,—	» —,—	» 124.000,—
3 » » » 4% » » 500,—	» 1.500,—	» —,—	» 1.500,—
19 scris. func. rur. de 5% » » 5.000,—	» 95.000,—	» —,—	» 95.000,—
8 » » » 5% » » 1.000,—	» 8.000,—	» —,—	» 8.000,—
5 » » » 5% » » 100,—	» 500,—	» —,—	» 500,—
46 oblig. de stat » 6% » » 500,—	» 23.000,—	» —,—	» 23.000,—
1 » casa pensiunii » » 300,—	» 300,—	» —,—	» 300,—
15 acţiuni Banca Naţion. » » 500,—	» 7.500,—	» 15.000,—	» 22.500,—
240 bucăţi în valóre totală de . . .	L. 327.300,—	L. 15.000,—	L. 342.300,—

Notă.— 1. La articolul cheltueli neprevădute neajungând prevederile bud- getare cu suma de	L.	480,15
2. La articolul cheltueli de procese, idem cu suma de . . . »		32,05
Total	L.	<u>512,20</u>

s'a regulat prin proces-verbal și se va trece în budgetul anului viitor.

Numerariul casei este astăzi de L. 12.201,27

8 Martie 1897

II.

Conform arătării din întâiul raport al casei și al comptabilității din 8 Martie 1897, am onore a prezenta situațiunea finală cu încheierea anului budgetar 1896—97:

I. <i>Venituri</i> . Din veniturile rămase neincassate de	L.	59.289,75
s'a incassat în cursul sesiunii generale:		
de la moșia Măgurele, numerariu, suma de »		9.287,18
Rest de incassat	L.	<u>50.002,57</u>

și anume:

1. <i>Moșia Fundu-Chiselet</i> , rest din câștiul de 26 Octobrie 1896.	L.	19.050,—
2. » <i>Otteteliș</i> , rest din câștiul de 23 Aprilie 1895	L.	1.766,25
» » câștiul 26 Octobrie 1895 »		9.250,—
» » » 23 Aprilie 1896 »		9.250,—
» » » 26 Octobrie 1896 »		9.250,— » 29.516,25
Suma.	L.	<u>48.566,25</u>

care se va trece ca sald pe anul viitor 1897—98.

Lângă acesta se adaoage suma ce nu s'a incassat de la arendașă moșiei Măgurele și care i s'a scădut pentru facerea unui canal, despăgubire de teren, fonciera morii de la Măgurele pe anul curent 1896—97, și se va scăde din excedent.

L. 1.436,32

Suma de sus L. 50.002,57

Lângă sumele incassate ca acompto budgetului 1897—98, după cum se vede în primul raport, de	L.	12.350,—
s'a mai incassat chiria caselor din Calea Victoriei No. 49 pe semestrul Aprilie — Octobrie 1897, de »		9.000,—
Total	L.	<u>21.350,—</u>

care sumă se va trece ca sald în budgetul anului viitor 1897—98.

II. După o nouă dispozițiune a Delegațiunii, s'a decis ca să se capitalizeze *Rentele Elena Dr. N. Turnescu* pe anul trecut și anul curent în sumă totală de L. 2.000,—
 ceea ce s'a și efectuat în nominal L. 2.200,— scrisuri funciare urbane 5%, cari au costat L. 1.952,45
 Iar rămășița de. L. 47,55

se va trece ca sald pe anul 1897—98.

III. Din *excedentul* arătat în primul raport de L. 16.641,72 s'au cheltuit în cursul sesiunii următoarele sume:

Litera. b.	Imposite	L.	170,59
« d.	Reparațiuni la imobile	»	23,20
« e.	Dobânda 6% la împrumut	»	1.000,65
« f.	Salarii pe luna curentă	»	2.168,—
« k.	Mâncarea (Institut)	»	493,50
« o.	Curte și grajd	»	19,20
« t.	Clădiri nouă și îmbunătățiri	»	800,—
	Suma	L.	4.675,14

lângă care se mai adaoage suma ce nu s'a încassat de la arendașa moșiei Măgurele, după cum se vede mai sus L. 1.436,32 » 6.111,46
 și rămâne excedent curat de L. 10.530,26

IV. *Numerariul cassei* este astăzi de L. 23.861,56

31 Martie 1897.

II. — *Raportul Comisiunii financiare asupra gestiunii Fundațiunii Otteteleșanu în 1896--97.*

Domnilor colegi,

Comisiunea financiară, cercetând compturile, actele justificative și cassa Fundațiunii Otteteleșanu, a constatat următoarele:

I. Averea mobilă, care în anul trecut se urcă la L. 327,300,— nominal, a crescut cu L. 600,—, provenind din eșirea la sorți a 3 obligațiuni de pensii în valoare de L. 900,— și înlocuirea lor cu rentă 4% în valoare de L. 1.500,—.

Pe lângă acesta trebuie se adăogim renta Elena Dr. N. Turnescu, care s'a capitalizat, cumpărându-se scrisuri funciare urbane în valoare de L. 2.200,—.

Tóte efectele cari compun averea mobiliară sunt depuse la Banca Națională, iar recepisele Băncii se află în cassa Academiei.

II. Veniturile Fundațiunii Otteteleşanu erau, după budgetul pe 1896—97, de L. 197.323,91

Din aceste prevederi budgetare s'a încassat până la 31

Martie 1897 suma de » 147.321,34

A rămas dar neincassată suma de L. 50.002,57
provenind din:

câștiurile moșiei Fundu-Chisselet L. 19.050,—

» » Otteteliș » 29.516,25

L. 48.566,25

care se va trece ca sald în budgetul anului viitor.

In cât se atinge de restul de » 1.436,32

acesta a fost scăđut arendașului de la Măgurele
pentru facerea unui canal, fonciera morii etc.

L. 50.002,57

III. In afară de prevederile budgetare s'a mai încassat suma de. L. 39.356,—

și anume:

Câștiul pe Aprilie 1897 de la moșia Măgurele L. 10.750,—

Idem moșia Otteteliș (Bătășani) » 1.600,—

Chiria pe Aprilie 1897 a casei din Bucuresci » 9.000,—

Din vîndarea locului din strada Teatrului. » 12.500,—

De la d-nii Gillet și Cosma » 1.650,—

Dobîndi pentru întârđierea de plată a câștiurilor de la Fundu-Chisselet. » 2.564,65

Spor la venitul morii. » 1.259,85

Spor la venitul grădinii » 12,50

Spor la cupóne » 19,— L. 39.356,—

IV. Din suma prevăđută la cheltueli în budget de . . L. 197.323,91
s'aú cheltuit » 148.431,93

V. Pe lângă acestea s'a cheltuit fără a fi prevăđută în
budget suma de » 14.383,85

și anume:

L. 12.000,— dađi Primăriei pentru strada care unesce stradele Teatru
și Sărindar.

» 2.383,85 cumpărare de efecte.

L. 14.383,85

Comisiunea vă propune să aprobați facerea acestor cheltuieli.

VI. In resumat, sumele incassate sunt	L. 186.677,34
Sumele cheltuite	» 162.815,78
Numerariu în casă la 31 Martie 1897	L. 23.861,56

Comisiunea a constatat că acest numerariu există în casă și el urmează a fi trecut la venituri în budgetul pe anul viitor.

V. Babeș, Sp. Haret.

Raportor, *P. Poni.*

III. — *Raportul Comisiunii Fundațiunii Otteteleșanu despre mersul Institutului Otteteleșanu în 1896—97 și propunerile pentru 1897—98.*

Organisarea succesivă a Institutului Ioan Otteteleșanu se urmează fără de nici o împedicare.

Vara trecută s'a făcut zidirea din roșu a localului în care urmează să fie instalată Direcțiunea cu clasa IV, care va purta menagiū deosebit sub conducerea directoarei. În timpul acestei veri zidirea va fi terminată, ca încă mai înainte de începutul viitorului an școlar noul menagiū să fie instalat în ea.

De ore-ce după testamentul răposatului donator și după hotărârile Academiei, fetelor crescute în Institut are să li se dea, mai presus de toate, calificațiunea de femei casnice, rămâne acum să se ia hotărîrea pentru zidirea unui alt local, în care se va instală clasa V și cea din urmă, care-și va purta singură menagiul sub priveghierea unei profesore.

În același local va fi și o sală mai încăpătoare în care se vor adună toate elevele pentru lucrul de mână și pentru exerciții de cântare. o infirmerie unde elevele din clasa V vor face practică în ceea ce privește purtarea de grijă pentru bolnavi și o pivniță pentru conservarea rațională a alimentelor.

Temerile ivite la început în ceea ce privește salubritatea localităților sunt ađi cu desăvîrșire înlăturate. Starea sanitară a elevelor a fost până acum foarte satisfăcătoare. În deosebi anul acesta, unele dintre ele au suferit numai de indispozițiuni trecătoare, dar nici una nu a fost bolnavă.

Practica elevelor în gospodărie s'a urmat până acum cu bune rezultate și îmbucurătoare dezvoltare trupescă și sufletească a celor intrate

mai de mult în Institut e dovadă deplină, că în deosebi în educațiunea femeiască e binefăcătoare combinarea studiilor cu ocupațiunea în gospodărie.

Deși mult ocupate în gospodărie și în atelier, unde-și confecționează ele însele albiturile și îmbrăcămintea, elevele au făcut în studii progrese satisfăcătoare.

Acésta s'a constatat la examenele generale din anul trecut, pentru care Ministeriul Cultelor și al Instrucțiunii publice a delegat pe d-na Henrieta St. Sihleanu, iar din partea Academiei a bine-voit să asiste ca delegat colegul nostru d-l Grigorie Ștefănescu. Elevele au fost toate promovate și Direcțiunea n'a fost în cursul anului nici odată nevoită să recurgă la vre-o pedepsă disciplinară.

În Septembrie anul trecut au fost primite, după normele stabilite dintru început, încă 15 eleve, și anul acesta funcționează trei clase cu câte 15 eleve.

S'au admis în Institut numai fete constatate de medic ca fiind pe deplin sănătoase și la alegerea lor dintre foarte numeroase concurente nu s'a ținut seamă numai de notele obținute la examenul de primire, ci tot de-odată și de starea socială a părinților, precum și de localitate.

Între elevele primite până acum sunt 4 fete de învățătoare, 7 fete de preoți, 7 fete de țărani, 9 fete de neguțătoare și 18 fete de funcționari.

După localități, aceste fete se împart precum sunt expuse în următorul tablou, în care sunt însemnate și mediile obținute la examenul de repetițiune din Decembrie 1896.

I. Kalinderu, I. C. Negruzzi, D. Sturdza, V. A. Urechia.

Conspect despre elevele Institutului Ioan Otteteleșanu.

No. curent	LOCALITATEA	CLASA I	Media	CLASA II	Media	CLASA III	Media	OBSERVAȚIUNI
1	București . . .	Eleonora Baldovin	8,13	Victoria Mănescu	9,43	Elena Rațu	9,50	4 în trei clase
	" . . .	Safta Bălănescu	7,38	—	—	—	—	
2	Ilfov	Alexandru. Ionescu	8,75	Ioana Ștefănescu	8,59	Calopi Pantazescu	8,27	5 " " "
	"	Elena Călinescu	7,55	Elena Șerbănescu	7,53	—	—	
3	Dimbovița . . .	Eleonora Doicescu	7,02	Elena Teodoru	8,05	Steliana Chercea	9,48	6 " " "
	"	—	—	Calopi Curlet	7,90	Ana Popescu	9,30	
	"	—	—	—	—	Maria Munteanu	8,13	
4	Prahova	Maria Dobrescu	7,97	—	—	Sevasta Negulescu	9,10	4 " " "
	"	Octavia Angelescu	7,90	—	—	Eleonora Vasilescu	9,53	
5	Ialomița	Calopi Tănăsescu	9,29	—	—	—	—	1 " " "
6	Buzău	—	—	Maria Grigoriu	7,87	Maria Dârjescu	7,53	2 " " "
7	Teleorman . . .	Irina Cristescu	8,98	Ana Ionescu	7,98	Maria Panaitescu	8,75	3 " " "
8	Dolj	Olmpia Anastasiu	7,63	—	—	Elena Defleuri	8,89	4 " " "
	"	Maria Ienculescu	8,88	—	—	Magdalena Gănescu	9,12	
9	Putna.	—	—	Maria Iacob	7,38	Ana Nestorescu	8,33	2 " " "
10	Tecuci	Zoe Tarola	7,89	Agripina Pașa	8,60	—	—	2 " " "
11	Romanați	—	—	Maria Popovici	8,68	—	—	1 " " "
12	Mehedinți . . .	Elena Băcleșeanu	8,53	—	—	—	—	1 " " "
13	Huși	Maria Rișcan	8,80	Domnica Gădeni	8,31	—	—	2 " " "
14	Birlad	—	—	Natalia Cristea	7,17	—	—	1 " " "
15	Vaslui	—	—	—	—	Natalia Botez	9,17	1 " " "
16	Tulcea	—	—	—	—	Aglae Voinov	8,33	1 " " "
17	Constanța . . .	—	—	Pohxenia Ralle	9,10	—	—	1 " " "
18	Transilvania . .	Minerva Sirbu	7,13	Letiția Muciu	9,23	Valeria Greavu	9,05	4 " " "
	"	—	—	Maria Dragomir	8,78	—	—	

I. Kalinderu, I. C. Negruzzi, D. Sturdza, V. A. Urechii.

*IV. — Budgetul Fundațiunii Otteteleşanu pe 14 luni
(1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898).*

BUDGETUL FUNDAȚIUNII OTTETELEȘANU

I. VENITURÎ					
1	Rămășițe din anul trecut 1896—97:				
	a. — Moșia Fundu-Chiselet, rest din câștiul de				
	Octobre 1897	—	—	19 050	—
	b. — » Otteteliș, rest din câștiul de				
	23 Aprilie 1895 L 1 766,25				
	» » câștiul de 26 Oc-				
	tobre 1895 . . . » 9 250.—				
	» » arenda pe anul				
	1896, 2 câștiuri. » 18.500.—			29 516 25	48.566 25
	c. — Cassa, în numerariu			—	23 861 56
	Total . . .			—	72 427 81
2	Proprietăți:				
	a. — Moșia Fundu-Chiselet, pe un an L. 70 500,—				
	» » câștiul 23 Aprilie 1898			105 750	—
	b. — » Măgurele, arenda pe un an. » 21.500,—				
	» » câștiul 23 Aprilie 1898.			32.250	—
	c. — » Otteteliș, arenda pe un an. » 15 300.—				
	» » câștiul 23 Aprilie 1898			22.950	—
	d. — » Bătășani (trup din Otteteliș).				
	» arenda pe un an. » 3 200,—				
	» » câști. 23 Apr. 1898 » 1 600.—			4 800	—
	e. — Măra de la Măgurele, pe un an din				
	căutarea în regie . . . » 3 500,—				
	Idem pe 1/2 an . . . » 1 750,—			5.250	—
	f. — Casa din Calea Victoriei pe un an. » 18 000,—				
	» » » » 23 Aprilie 1898.			27 000	198.000
3	Cupone.				
	Rentă amortisabilă 4% pe un an la L.	193 000	—	7.720	—
	Serisuri funciare rurale 5% Idem » »	103 500	—	5.175	—
	Obligațiuni de Stat 6% Idem » »	23 000	—	1.380	—
	» » » 6% pe 1 Mai 1898 » »	—	—	690	—
	1 » Cassa de pensuni pe un an . . . » »	300	—	10	—
	» » » 1 Mai 1898. » »	—	—	5	—
	15 dividende de Banca Națională a L. 90,10. » »	7.500	15 000	1 351 50	16 331 50
4	Renta Elena Dr. N. Turnescu pe 1897—98 . .				
	Idem pe 1898 — 99 » »	—	—	1 000	—
	Cuponul funciar urban 5% » »	2 200	—	110	2 110
		329 500	15 000	—	288.869 31

PE 14 LUNI: 1 APRILIE 1897—31 MAIU 1898.

II. CHELTUELÎ					
1	Capitalisări vechi din 1896—97:				
	a. — Vinđarea terenului din strada Teatrului.	—	—	500	—
	b. — Fondul Elena Dr. N. Turnescu, sald din anul trecut.	—	—	47 55	547 55
2	Datoriile din anul trecut 1896—97:				
	Imprumutul de la Banca Națională.	—	—	—	40.000
3	Sume încassate în cursul anului trecut 1896—97.				
	a. — Moșia Măgurele, câștiul de la Aprilie 1897 (arenda nouă).	—	—	10 750	—
	b. — » Bătășani (trup din Otteteliș) Idem	—	—	1.600	—
	c. — Casa din calea Victoriei, pe semestrul 23 Aprilie 1897	—	—	9.000	21.350
4	Capitalisări nouă pe anul 1897—98:				
	Fondul rentei Elena Dr. N. Turnescu pe 1897—98 .	—	—	1 000	—
	» » » » » 1898—99	—	—	1.000	—
	Cuponul la L. 2 200,— scris. func. urb 5% pe un an. .	—	—	110	2.110
5	Cheltueli proprii:				
	a. — Anuitatea moșiei Fundu-Chiselet la Credit funciar	—	—	28 118 24	—
	b. — Impozite	—	—	7 500	—
	c. — Asigurări	—	—	1 250	—
	d. — Reparațiuni la imobile.	—	—	14.000	—
	e. — Dobânda de 6% la L. 40.000 împrumutați de la Banca Națională	—	—	4.000	—
	f. — Prelevările Academiei de 15% la L. 150 573 venit .	—	—	22.585 80	—
	g. — Cheltueli de procese	—	—	4 000	—
	h. — » neprevăzute	—	—	7.000	88 454 05
6	Cheltuelile Institutului Otteteleșanu .				
	a. — Corpul didactic L. 21.355,—				
	Servitorii » 11.800,—	33.155	—	—	—
	b. — Măncarea	22 830	—	—	—
	c. — Luminatul	863 40	—	—	—
	d. — Încălzitul	560	—	—	—
	e. — Atelier și spălătorie	940	—	—	—
	f. — Curte și grajd	3.576	—	—	—
	g. — Îmbrăcăminte	7 729	—	—	—
	h. — Instalațiuni	5.428	—	—	—
	i. — Diverse	2.733	—	—	—
	j. — Cărți și tipărituri	1.200	—	—	—
	k. — Extraordinare	3 470	—	—	—
		82.484 40	—	—	82.484 40
7	Clădiri nouă și îmbunătățiri (Măgurele și Otteteliș) . . .				
		—	—	—	53 923 31
					288 869 31

COMISIUNEA BIBLIOTECEI.

*Raport asupra progreselor Bibliotecei în anul 1896.**Domnilor colegi,*

Biblioteca Academiei Române și-a sporit, în anul trecut, colecțiunile sale în modul următor:

I. Cărți tipărite, charte geografice, etc.

1. S'au cumpărat 276 volume și broșuri, 5 volume diare vechi, 3 foi volante și 10 charte geografice.

2. S'au primit în dar de la diferite persoane 2.370 volume și broșuri, 12 volume diare, 1 atlas și 4 charte geografice. Intre cărțile dăruite, partea cea mai mare sunt cele 2.032 volume și broșuri alese cu autorisarea Ministeriului Instrucțiunii publice dintre cărțile adunate de călugărul Chiriac și depuse spre păstrare la Archivele Statului, unde erau lăsate de mai mulți ani în părăsire.

Darurile mai însemnate au fost făcute de următoarele persoane:

M. S. Nicolae II, Impăratul Rusiei, a bine-voit a dăruî o splendidă publicațiune în 4 volume intitulată: *Biblorum Codex Sinaiticus Petropolitanus*, editată de C. Tischendorf.

D-l Secretar general D. A. Sturdza a dăruit 57 volume și broșuri.

D-l Gr. Ștefănescu a dăruit 4 foi (No. XXXVI, XXXVII, XL și XLI) din *Charta geologică generală a României*.

Principesa Maria Gorceacow, născută Sturdza, a dăruit 37 volume de publicațiuni vechi.

D-l Gr. Buicliu, membru la Inalta Curte de Casațiune, a dăruit publicațiunea: *Recherches anthropologiques dans le Caucase* par Ernest Chantre, — în 4 volume.

D-l Gr. N. Manu a dăruit o Evanghelie slavonă tipărită în secolul XVI la Brașov.

3. De la Instituțiunile cu cari Academia se află în relațiuni de schimb, s'aŭ primit 404 volume și broșuri.

4. De la tipografiile din țără, conform legii din 2 Aprilie 1885, s'aŭ primit 1.335 volume și broșuri și 226 publicațiuni periodice și anume: 160 diare: 64 din Bucuresci și 96 din provincie, și 66 reviste: 48 din Bucuresci și cele-lalte 18 din cele-lalte orașe ale țării.

În fie-care an, Comisiunea Bibliotecii a arătat înaintea d-văstre cifrele cărților legale și v'a atras atențiunea asupra faptului, că ele nu represintă esact mișcarea culturală din țără.

Considerațiunile de mai jos credem că vor arăta adevărata stare a lucrurilor și că Academia se va grăbi a lua măsurile cele mai potrivite pentru curmarea număróselor inconveniente, cari opriau dezvoltarea normală a colecțiunilor Bibliotecii noastre.

Trebuința bibliotecelor publice s'a simțit încă de timpuriu și la noi. Cum însă în țările noastre, ca și aiurea, se găsiu necesități mai imperioase și mai urgente decât instrucțiunea publică, cestiunea acésta a rămas multă vreme pe planul cel din urmă.

Se scie că período de propășire culturală începe odată cu regenerarea noastră politică. Mai înainte, sacrificiile făcute pentru instrucțiunea poporului depindeau tot-deauna de persoanele cari se aflau în fruntea țărilor. De multe-orî bunele începuturi, în loc să se continue și să sporască urmările lor salutare, cădeau fără măcar a se mai aminti de ele. Iată de ce, bunăoră, găsim în istoria trecutului nostru fapte uimitóre, ca domnia lui Alexandru Ghica mult mai priincióasă culturei românesci decât domnia de mai târziu a lui Gheorghe Bibescu.

Meritul întemeierii bibliotecelor publice revine lui Alexandru Ghica, care puse în aplicațiune dispozițiunile Regulamentului Organic cuprinse în «*Regulament al școalelor publice din Prințipatul Țării-Rumânești.*»

În secțiunea III, sub titlul «Intocmiri deosebite» (pag. 115), cetim:

«§ 246. Pentru a se întocmi pe nesimțite o bibliotecă în colegiu din sfintul Sava, și alta în școala din Craiova, se va întrebuința o sumă de lei cinci mii pă an, pentru cumpărătórea cărților, iar acum să vor adună în biblioteca națională din Bucuresci în colegiul din sfintul Sava cărțile și manuscrisurile ce să vor afla împărțite la feluri de locuri publice, precum Mitropolia, Episcopiile, mănăstirile și altele.»

Din acestea se vede, că începuturi de bibliotecă se făcuseră cu mult mai înainte, pre cât se scie chiar din timpul unora din Domnii fanarioși, protectori ai culturei grecesci. Multe locuri publice, ca mănăstiri, episcopii, etc. aveau colecțiuni de cărți, dar aceste erau de sigur răs-

pândite fără nici o socotélă în tótă țera și decî nu puteau fi de un folos obștesc.

Prin regulamentul de mai sus, se dispune adunarea tuturor cărților în biblioteca colegiului Sf. Sava, iar pentru sporirea colecțiunilor se prevede suma de 5.000 lei.

E ușor de înțeles că suma acésta servià la achizițiunea cărților străine, de vreme ce, în privința miscării tipografice din țéră, regulamentul în cestiune dispuneà prin §. 247 că:

«Să va face încă o orânduială ca autorul său editorul ce va publica vre-o carte în prințipatul țării rumânești, să fie dator sê dea cinci eczamplare pentru biblioteca școalei din Bucurescî, și trei eczamplare pentru biblioteca școalei din Craiova.»

Iar în privința publicațiunilor periodice § 248 regulamentà cele ce urméză:

«Redactorii gazetelor și altor lucrări periodice vor da numai câte un eczamplar la fieș-care dintr'aceste două bibliotecî.»

Nu trebuie să ne închipuim că măsurile aceste, cari aveau de rezultat completarea colecțiunilor celor două bibliotecî din Țera-Românescă, își aveau tot-deauna sorgintea în dorința Domnitorilor de a răspândi luminile învățaturii în popor. De cele mai multe-ori erau un mijloc de a ușurà sarcina censurii, care se executà asupra tuturor tipăriturilor.

Pentru a da numai un singur exemplu, vom cità o traducere a Paharnicului Alecsandru Dzeanoglu Lesviodacs, intitulată «*Taganrog sau descriere cu amăruntul a Boalîi și a sfârșitului vieții Împăratului Alecsandru I-iu, cel întru Domnul adormit.*» Pe fóia următoare se află rezoluțiunea censorului de atunci Simeon Marcovici, în cuprinderea acésta: «S'aù cercetat de censurà și să dă voe autorului să o tipărescă, depuind în bibliotecile exemplarele cerute de regulamentul școalelor. 1837 Fevruarie 5.»

Lucrul nu trebuie să ne mire. Censura a fost veche în țerile române și documentele istorice privitoare la secolul trecut și la jumătatea celui de față sunt pline de ast-fel de exemple. (A se vedé *Memoriile istorice* ale d-lui V. A. Urechîă, *Manualul administrativ al Moldovei*, 1832—1855, etc.)

Dispozițiunile Regulamentului Organic au cădut de sigur curînd în desuetudine. Regulamentul își împlinise rolul de a pune stavilă ideilor ce nu conveniau censurii, iar la completarea colecțiunilor celor două bibliotecî nu se mai gândia nimeni.

Tocmai târziu legea presei din 13 Aprilie 1862, odată cu măsurile privitoare la presă, dispunea prin § 9 că:

«Orî-cine va da la lumină o operă, fie tipărită, săpată sau litografiată, va fi dator a depune 4 exemplare la Ministeriul Instrucţiunii publice, iar în judeţe va depune 2 exemplare la prefectură şi unul la biblioteca din Iaşi.»

Măsurile legii presei în ce priveşte înavuţirea colecţiunilor publice, precum se vede, sunt foarte confuze. A trebuit deci mai târziu, în 23 Octombrie 1864, să se vie cu un anume «Regulament pentru Bibliotecile publice.» Iată ce găsim aci sub titlul *C. Bibliotecile centrale*:

«Art. 11. Bibliotecile centrale primesc depozitele de cărţi, diare, etc. etc., datorite de autori şi editori, după legea presei.

.

«Art. 13 Bibliotecile centrale se înavuţesc anuale

«c) Cu operele depuse de editori şi autori după legea presei.»

Abrogându-se legea presei din 1862, tipografii şi editori nu s'au mai simţit obligaţi a trimite bibliotecelor publice lucrările tipărite sau editate de ei şi ast-fel colecţiunile de cărţi n'au mai putut fi ținute la curent.

Se scie de câtă importanţă este pentru un popor cunoaşterea stării sale culturale. În toate ţerile înaintate guvernul a intervenit prin legi speciale în favorul instituţiunilor sale de cultură. Peste tot locul s'au luat măsuri serioase, ca ţerile înseşi să contribue la dotarea bibliotecelor Statului.

Ast-fel s'a dispus, ca orî-cine publică sau editază ceva să fie obligat a depune un număr anumit de exemplare în colecţiunile Statului, spre folosinţa generală. Necesitatea unor ast-fel de regulamentări este pricinuită de nevoia de a se cunoşce de orî-şi-cine mişcarea culturală în mod esact. În unele ţeri, precum d. e. în Francia, statul a dat în schimb celor cari înavuţesc colecţiunile sale dreptul de a-şi afirma proprietatea literară, din momentul ce ei au făcut depositul legal, adecă de îndată ce au depus la bibliotecă exemplarele cerute de lege. (*Le dépôt légal et nos collections nationales* par Georges Picot în «Revue des deux mondes», 1883, t. 1).

Abrogarea legii presei din 1862 a dat un puternic avînt statului nostru, dar a pricinuit un mare neajuns studiilor noastre literare şi ştiinţifice din trecut, de vreme ce s'a rupt în multe privinţe continuitatea cu mişcarea culturală qilnică. Colecţionarea tipăriturilor şi mai ales a publicaţiunilor periodice-a încetat, şi numai astăzi ne putem face o idee de multele şi nereparabilele lacune ce se găsesc în bibliografia română contemporană.

Pentru a se pune capăt unor atât de mari neajunsuri, s'a adus la 6 Iunie 1881 în Senat legea actuală a imprimatelor

Legea, socotită destul de urgentă, s'a votat fără discuțiune în aceeași zi, cu 26 voturi din 27 votanți.

Tocmai în 1885 Martie 20, Adunarea Deputaților, în urma intervenirii Academiei pe lângă Guvern (a se vedea Raportul comitetului de delegați), a pus la ordinea zilei legea imprimatelor votată de Senat cu 4 ani înainte, și Adunarea a admis-o fără discuțiune, cu 63 voturi din 69 votanți.

Legea s'a promulgat la 2 Aprilie 1885 și cuprinde 3 articole, iar regulamentul pentru aplicarea ei poartă data de 29 Aprilie 1885 și cuprinde 4 articole.

De la aplicarea legii până în Aprilie 1896, s'au primit la Academie 9.741 volume și broșuri și 2.294 ziare și reviste.

Dar cifrele aceste sunt departe de a reprezenta esact mișcarea tipografică din țară. Și cauzele sunt două: insuficiența legii și aplicarea ei defectuoasă.

Art. I din lege dice:

«Fie-care tipograf este obligat a remite din orî-ce carte, broșură, diar sau orî-ce altă tipărire, ce se va esecută în atelierul său, câte trei exemplare Bibliotecii Centrale din București, Bibliotecii Academiei Române și Bibliotecii din Iași.»

Iar prin art. II se obligă la aceleași îndatoriri și autorii sau editori români — în locul, bine înțeles, al tipografilor.

Se scie însă că în efectuarea unei publicațiuni intră și alte specialități grafice, ca litografia, heliografia, etc. și toate aceste sunt omise din legea imprimatelor. Așa că nu arare-ori se pot întâlni în colecțiunile noastre cărți cărora le lipsesc gravuri, stampe, planșe, charte, etc., fără de cari înțelegerea lucrurilor este, dacă nu imposibilă, cel puțin foarte anevoioasă.

Să adăogim la acesta, că în colecțiunile noastre lipsesc cu desăvîrșire producțiunile litografice, lucrările de chartografie, musică, etc., cu excepțiunea aceloră cari ni s'au trimis independent de prescripțiunile legii, sau ni le-am procurat noi. Același lucru se poate dice și despre albumuri chromolitografice, din cari nu ni se trimit decât legendele tipărite.

Toate aceste constituiesc lipsuri capitale în ceea ce privesce cunoșcerea esactă a mișcării culturale. Dar pe lângă aceste neajunsuri puse ore-cum la adăpostul legii, în decursul celor 12 ani am mai constatat și alte numeroase inconveniente.

Administrațiunea Bibliotecii, orî-cât de atentă ar fi, nu pôte decoperi tôte lipsurile; de multe-orî întîmplarea saŭ cererea vre-unei cărți, ce n'a fost încă trimisă, arată lacunele, cari sunt de regulă fôrte greŭ de împlinit.

Pentru a da o idee de defectele, cari și cu și se pot constată, vom spune că lista lipsurilor recente alcătuite de serviciul Bibliotecii se ridică la suma de 93 volume și broșuri și 174 diare și reviste (în parte saŭ total). Și aceste sunt o fôrte mică parte din cele ce s'aŭ putut dovedi prin noi înșine, căci de la concursul autorităților, mai ales afară din capitală, e puțin de nădăjduit.

Art. 1 din Regulamentul pentru aplicarea legii prescrie că:

«Fie-care prefect va ține listă esactă de tôte imprimeriile din județul său. El va încunosciiță pe Ministrul Cultelor și Instrucțiunii publice pentru înființările saŭ desființările de imprimerii din județ.»

Și până acum -- de 11 ani și mai bine — nu s'a primit nici de la prefecti, nici de la Ministeriul Instrucțiunii publice, vre-o situațiune a tipografiilor din județe; nu scim esact ce tipografii se află, câte s'aŭ înființat, câte s'aŭ desființat. Evident că, în ast-fel de condițiuni, fără concursul autorităților, suntem lipsiți de un mijloc eficace de control și colecțiunile nôstre depind tot-deauna de bunul plac al tipografilor. Sunt chiar în Bucuresci tipografii, cari nu ne-aŭ trimis ani de zile de-arîndul nici o publicațiune, și totuși nu-î putem face răspunďetori, de vreme ce nu scim ce aŭ tipărit. În provincie însă, casurile aceste sunt cele mai numeroase.

Sunt editori cari publică diferite opere afară din țeră. Deși aceste publicațiuni sunt destinate a se desface la noi, totuși prin legea imprimatelor nu sunt îndatorați a depune exemplarele legale. Tot felul acesta de tipărituri sunt pierdute pentru colecțiunile nôstre.

Unii autori români, saŭ pentru că li se oferă condițiuni mai lesniciose, saŭ fiind-că aŭ în vedere o execuțiune mai artistică, își publică operele lor în străinătate. În lege nu e prevăduț acest cas, și ast-fel Biblioteca nôstră este lipsită de multe-orî de importante colecțiuni.

Publicațiunile periodice adesea rămân necomplete. Mai multe cauze contribuiesc la acêsta, dar mai ales réua voință și negligența tipografilor de a le trimite la timp, și imprimarea lor când la o tipografie când la alta.

Art. 4 din Regulament prevede ca diarele să se trimită chiar în ziua aparițiunii lor și totuși colecțiunile nôstre trebuie să rămână ne-regulate mult timp încă după încheierea anului în speranța de a le

puté completă. De cele mai multe-ori aşteptarea noastră este zădarnică, fiind-că mai nică odată nu se păstrează numere de rezervă pe la tipografi.

Afară de aceste, este foarte greu pentru serviciul Bibliotecii de a urmări număr cu număr toate apariţiunile de acest fel, şi adesea tipografii, voind să scape de răspundere, atunci când le punem în vedere lipsurile, pretind că numerile în cestiune s'aş tipărit în altă tipografie, pe care nu sunt ţinuţi s'o cunoscă. De aci rezultă că une-ori nu scim când apar sau când încetăză unele publicaţiuni periodice.

Art. 2 din Regulament prescrie ca tipografi să trimită tipăriturile lor la sfârşitul fie-cărei luni; dar este uşor de închipuit ce întârzieri se pot constata, dacă pentru gazete, cari ar trebui expediate zilnic, aşteptăm luni de zile şi de multe-ori în zădar.

Dacă în privinţa cantităţii putem dice că avem o colecţiune relativ bogată de publicaţiuni românesce, — deşi departe de a fi completă, — totuşi din punctul de vedere al calităţii, ea lasă mult de dorit. Exemplarele cele mai stricate de la tipografii sunt destinate pentru satisfacerea legii. Ba se află tipografii, chiar în Bucuresce, cari fac o tipărire anume pe hârtie de cea mai rea calitate pentru exemplarele legale.

Unii tipografii cred că aş îndeplinit în deajuns prescripţiunile legii trimiţând cole singuraticce din diferite publicaţiuni, fără a le mai broşă. Se întâmplă câte odată, ca o parte din cole să se tipărescă cu mult mai târziu sau la altă tipografie şi, când ni se trimit, să se rătăcescă sau să fie greu de controlat, din pricină că nu se cunoscce titlul cărţii, ori numele autorului.

Art. III din lege pedepsece cu amenda de la 100 până la 500 lei abaterile şi suma amendii este fixată de tribunalul de prima instanţă fără apel, dar nu se obligă contravenienţii la procurarea cărţilor reclamate.

Interesul nostru fiind de a ne completă colecţiunile, am căutat a evita procesele şi ne-am adresat tipografilor sau editorilor, dar puţinele răspunsuri primite aş fost mai tot-deauna nesatisfăcătoare. Tipografii aruncă răspunderea asupra editorilor sau autorilor, aceştia la rîndul lor asupra celor dintâi, şi Biblioteca nu pôte intra în posesiunea colecţiunilor reclamate, mai ales când, după trecere mai multă de vreme, se invocă prescripţiunea.

Mai mult, avem numeroase exemple în cari tipografii sau editori aş fost chiar amendaţi de tribunale, dar Biblioteca noastră nu şi-a putut completă lipsurile nică până acum.

Ne-am adresat în diferite rînduri autorităţilor pentru a pune în ve-

derea tipografilor respectarea legii, dar ameliorarea a fost de puțină însemnătate și de o foarte mică durată.

Constatând toate aceste neajunsuri, am voit numai a arăta pericolul de care sunt amenințate colecțiunile Bibliotecii noastre, cari au adus până acum un mare serviciu studiilor literare și științifice din țară.

Pentru a asigura sporirea și completarea tipăriturilor românești este de neapărată trebuință ca Academia să intervină pe lângă guvern și, arătându-i toate neajunsurile, să ceară îndreptarea lucrurilor.

Prin modificarea legii s'ar pute preveni toate inconvenientele înșirate mai sus și apoi, prin o serioasă aplicațiune a ei, importante colecțiuni ale Academiei și ale statului ar fi puse la adăpost de orîce pericol.

Ast-fel s'ar aduce un serviciu imens culturii române și s'ar înlesni — pentru anii din urmă — facerea unei bibliografii generale românești cât mai complete, a cărei lipsă este așa de mult simțită.

Lucrările mai de căpetenie făcute în anul acesta în Bibliotecă sunt:

S'a inventariat și catalogat în Secțiunea A. de la No. A. 16.551 până la A. 17.374, în cari se cuprind 1.066 volume și broșuri.

Pentru îndeplinirea decisiunii Academiei din 5 Aprilie 1894, s'a ales câte un exemplar din cărțile legale și s'a trimis Bibliotecii Urechii din Galați. Inventariul s'a făcut în două exemplare; unul s'a înaintat împreună cu cărțile, iar cel-lalt s'a depus în archiva Academiei. În el se cuprind 1.139 opere în 1.600 volume și broșuri.

S'a transportat la Academie totă partea românească din cărțile adunate de călugărul Chiriac și depuse la Archivele Statului și s'a făcut cea mai amănunțită alegere asupra lor, oprind pentru Biblioteca noastră tot ce ne interesă. Am alcătuit un inventariu al lor, care cuprinde 1.718 opere în 2.032 volume și broșuri. Restul transportului de cărți l'am înaintat Fundațiunii Universitare Carol I, pentru a alege ce-i va trebui pentru biblioteca sa. Rămâne acum să ne ocupăm și de cărțile străine din această colecțiune, pe cari le vom transporta, îndată ce timpul și împrejurările ne vor permite.

Serviciul Bibliotecii a preparat și a orînduit pentru tipar materialul pentru lucrările bibliografice, cu cari Academia, prin decisiunile sale din 14 și 23 Martie 1896, a însărcinat pe bibliotecarul său d-l I. Bianu.

Aceste lucrări sunt:

a) *Catalogul manuscriptelor românești*, pentru care se află pregătită descrierea a 345 volume și din care s'a tipărit până acum 8 côle; 6 din ele s'au broșat și s'au publicat într'un fascicul de 96 pagine. D-nii

A. Pătruț, ajutor-paleograf în serviciul Bibliotecii, și O. Lugoșianu, ajutor de bibliotecar, dau bun ajutor pentru pregătirea materialului și facerea corecturilor.

b) *Catalogul descriptiv și analitic al documentelor istorice* din colecțiunile Academiei, din care s'a preparat pentru tipar întreg materialul, afară de resumatele acelor documente slavone cari până acum nu au traducere.

c) *Bibliografia veche românească* este pregătită și dintr'însa s'a și dat la tipar prima parte, care cuprinde secolul XVI. Lucrarea se face cu cea mai mare îngrijire și s'a preparat un însemnat material. D-l Nerva Hodoș, ajutor de bibliotecar, dă un rodnic ajutor d-lui bibliotecar pentru întocmirea și tipărirea acestei lucrări.

Tóte aceste lucrări cer o atențiune deosebită și din această cauză ele pot numai încet înainta.

Mutarea și instalarea colecțiunilor în noul local se pregătesc de personalul Bibliotecii. Din această cauză nu s'a putut încă începe cu dinadinsul pregătirea bibliografiei moderne românești, în care se vor cuprinde cărțile românești după 1830, precum nici bibliografia scrierilor străine privitoare la români și la țările românești. Aceste lucrări se vor începe îndată ce colecțiunile Bibliotecii vor fi definitiv instalate în nouăle încăperi, cari le sunt destinate.

S'a preparat iarăși o nouă edițiune a *Catalogului publicațiunilor periodice*, care completează multe lacune din prima edițiune apărută la 1888. Lucrarea s'a făcut sub îngrijirea d-lui Nerva Hodoș și va cuprinde toate publicațiunile periodice apărute până în anul 1896.

Personalul Bibliotecii a fost anul trecut cu deosebire ocupat cu lucrări pregătitoare pentru rînduirea definitivă a ei. Prin mărirea localului, căruia i s'a mai adăos o aripă tot așa de încăpătoare ca și vechiul local, terenul de activitate în Bibliotecă s'a mărit. O importantă preocupățiune a fost tot-deauna separățiunea publicațiunilor rare și a celor periodice românești de restul Bibliotecii. Strîmtórea localului de până aci a împedicat de a se începe această lucrare. Acum însă dispunând de aproape 280 m. p. de instalațiune de bibliotecă, s'a rînduit deosebit de-ocamdată secțiunea publicațiunilor periodice românești. Nu s'a putut până acum procedea la regularea lor definitivă, din cauză că pentru un moment a trebuit a da și altă destinațiune celor 280 m. p. de rafturi, și anume pentru a așeză provisoriu în ele cărțile din camerele de sub sala de ședințe, care trebuie reconstruită.

Ca lucrare pregătitoare pentru sistematica rînduire a periodicelor ro-

mănesci, s'a început a se însemna toate lipsurile din diferite colecțiuni, pentru a se ști la timp ce trebuie să se procure.

S'a continuat și anul acesta a se rîndui și lega diferitele colecțiuni de foi volante, statute de ale societăților, legi, regulamente, tese de doctorat de la Universitățile străine, cu cari Academia se află în relațiuni de schimb, etc.

S'a legat 914 volume, dintre cari 110 in-folio, 150 in-4°, 653 in-8° și 1 manuscript.

Biblioteca Academiei a fost, cu mică întrerupere, cât a durat mutarea publicațiilor periodice, pusă la dispozițiunea publicului cetitor de la 8 ore a. m. până la 6 p. m. în fie-care zi de lucru.

Afară de acesta, ea mai aduce încă importante servicii și prin împrumutarea acasă a cărților tipărite persoanelor prevădute de Regulamentul Bibliotecii.

Cărțile împrumutate până la 1884 și cele de atunci împrumutate până la 31 Decembre 1896 au fost în număr de 3.916 volume la 108 persoane; din aceste s'au înapoiat 3.528 volume și se află neînapoiate la 31 Decembre 1896, 388 volume la 31 persoane.

II. Manuscripte, documente, stampe, portrete, medalii, etc.

Colecțiunile de manuscripte, documente și altele au crescut astfel:

1. S'a cumpărat 9 volume manuscripte, 122 documente originale și copii, 3 albumuri, 20 fotografii, 4 desemnuri originale, 42 stampe litografiate, 10 chromolitografii.

2. S'a primit în dar 42 volume manuscripte, 259 documente originale și copii, 2 albumuri, 2 fotografii, 5 portrete și 15 medalii. Ele au fost dăruite de următoarele persoane:

D-l Președinte N. Kretzulescu a dăruit 8 documente originale însoțite de copii sau traduceri.

D-l Secretar general D. A. Sturdza a dăruit: un album cuprinzând colecțiunea completă a timbrelor postale din Japonia, o colecțiune de acte și lucrări tipărite și manuscripte privitoare la studiile făcute pentru regularea Dunării la Porțile-de-Fer, o colecțiune de 10 volume manuscripte turcesci și 6 volume arăbesci tipărite, procurate de la d-l I. A. Cantacuzino, precum și 27 documente originale de la Veneția.

D-l B. P. Hasdeu a dăruit 3 documente istorice privitoare la familia sa.

D-l V. A. Urechia a dăruit 2 autografe ale Principelui Știrbei, copia unui document din 1622 și 2 fotografii făcute de d-sa.

D-l General St. Fălcoianu a dăruit copia raportului său din 19 Oc-

tobre 1878 cu privire la studiile și recunoșcerea generală făcute în Dobrogea.

D-l I. C. Negruzzi a dăruit 172 scrisori originale de ale lui V. Alecsandri, dintre anii 1867—1889.

Ministeriul Afacerilor străine a dăruit 4 volume manuscrite, cuprinzând petițiunea națională din 11 Iunie 1861 pentru unirea desăvârșită a Principatelor, și 11 volume, cuprinzând copiile de pe relațiunile Consulilor Franciei în Țera-Românească de la 1814—1848, precum și ale Consulilor Franciei în Moldova de la 1816—1830.

Ministeriul Justiției a dăruit un exemplar de aur din medalia bătută cu ocaziunea inaugurării Palatului de Justiție din Bucuresci.

Direcțiunea Monetăriei Statului a dăruit 2 exemplare de argint și 4 de bronz din medalia comemorativă pentru punerea temeliei portului Constanța, precum și medalia bătută pentru sfințirea bisericei zidite de Colonel G. Ghiurgiu și soția sa Elena în Valea-Călugărească.

Primăria Capitalei a dăruit o colecțiune de fotografii reprezentând «Vederi de pe decorațiunile orașului Bucuresci cu ocazia visitei M. S. Francisc Iosif I, Impăratul Austriei și Rege al Ungariei».

Principesa Maria Gorceacow, născută Sturdza, a dăruit 5 documente istorice de mare valoare.

D-l D. C. Sturdza-Scheianu a dăruit 58 acte istorice originale, copii sau traduceri din întâiele patru decenii ale secolului XIX, și 12 cărți de vizită de pe la 1830, cari au aparținut bunului său Logofătul Dimitrie I. Sturdza.

D-l Gr. N. Manu a dăruit 1 volum manuscris slavo-rus pe pergament.

D-l I. B. Cantacuzino a dăruit 1 document pe pergament, 1 medalie aurită, 1 medalie de argint și 2 de bronz, privitoare la punerea petrii fundamentale a portului Constanța.

D-l profesor N. Iorga a dăruit 18 documente istorice din anii 1606—1798.

D-l Eugeniū Voinescu a dăruit portretul lui Ioan Schina.

Părintele V. Mangra, profesor în Arad, a dăruit 1 volum manuscris din secolul XVII, intitulat «Pravila sfinților părinți» și 6 documente privitoare la revoluțiunea Românilor din Transilvania și Ungaria în 1848—1849.

D-l E. Vârnăv a dăruit un document original din secolul XVII.

D-l profesor P. Gârboviceanu a dăruit 1 volum manuscris românesc: «Tâlcuire pre scurt a Psalmilor lui David.»

D-l Teodor V. Stefanelli, consilier de tribunal în Bucovina, a dăruit 1 manuscris românesc, cuprinzând cronica Moldovei și mai multe predice.

Părintele Tomiuc, vicar protopopesec în Bucovina, a dăruit o reproducere în culori a portretului Dómnnei Vochița, fiica lui Radu Voevod și soția lui Ștefan-cel-Mare.

D-ra Vera Donici a dăruit 1 condică, cuprinzând traduceri și copii întărite cu pecetea domnască de pe documente dintre 1551—1824.

D-l A. Pătruș, paleograful Academiei, a dăruit 1 volum manuscris de psaltichie românească din secolul XIX.

D-l N. Mărculescu a dăruit 1 chrisov pe pergament de la Radu Voevod din 18 Ianuarie 1621.

Frații Șaraga, librari din Iași, au dăruit 3 exemplare din medalia comemorativă bătută cu ocaziunea ajungerii la 25 volume a publicațiunii istorice «Uricarul».

Documentele inventariate anul acesta sunt în număr de 449, așezate în 3 pachete.

S'au pregătit și așezat în catalogul cronologic fișele a 5392 documente.

S'au inventariat în mod amănunțit 286 manuscrise.

Cabinetul manuscriselor a fost pus și anul acesta la dispozițiunea cercetătorilor de documente istorice, sub supraveghierea unui funcționar.

Tabloul de mai jos arată creșterea totală a colecțiilor Academiei în anul 1896:

	Cărți tipărite	Diare	Foi volante	Charte	Ad asuri	Manu- scripte	Do- cumente	Albumuri	Fotografii	Portrete	Desemn. originale	Stampe litografice	Medalii	Chromo- litografii
Cumpărate . .	276	5	3	10	—	9	122	3	20	—	4	42	—	10
Schimb. . . .	404	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dăruite. . . .	2.370	12	—	4	1	42	259	2	2	5	—	—	15	—
Conform legii.	1.335	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total . .	4.385	243	3	14	1	51	381	5	22	5	4	42	15	10

La foi volante nu se cuprind acele cărți ne vin conform legii.

Crescerile anuale ale colecțiilor noastre devin din an în an mai prețioase. Necesitatea la care răspunde Biblioteca noastră se vede din numărul cel mare al cetitorilor.

O pedică mare în mersul regulat al Bibliotecii a fost strîmtórea localului. Dar acest serios inconvenient va dispăre cât de curînd. Academia a luat cele mai grabnice măsuri pentru deschiderea unei spațioase sale de lectură în edificiul ce s'a pus în legătură cu vechiul local. În modul acesta toate operațiunile de bibliotecă, ca înregistrarea, catalogarea, pregătirea cărților pentru legat, etc. se vor face în sale anume, fără a mai împedica, ca până acum, funcționarea regulată a salei de lectură, și ast-fel bogatele și rarele noastre colecțiuni vor puté fi cu mai multă înlesnire și folos puse la dispozițiunea tuturor aceloră carî se ocupă de limba și istoria națională.

Membrii Comisiunii: *N. Quintescu, V. Maniu, Gr. Ștefănescu.*

Cumpărături făcute pentru Biblioteca în 1896.

Cărți tipărite.

- Abrégé nouveau de l'histoire générale des Turcs.* Tome I-IV. Bruxelles 1704.— 4 vol. in-8°.
- Adams (A. Leith),* Monograph on the British fossil elephants. London 1881.— 1 vol. in-4°.
- Alix (A. L. F.),* Précis de l'histoire de l'empire ottoman depuis son origine jusqu'à nos jours; avec une introduction. Tome I-II. Paris 1822.— 2 vol. in-8°.
- Annales de Chimie et de Physique* par MM. Berthelot, Friedel, Mascart. VII^e Série. 1896. Tome VIII-IX. Paris 1896—97.— 2 vol. in-8°.
- Annales des sciences naturelles.* VIII^e Série. Botanique. Tome II. Paris 1895.— 1 vol. in-8°.
- » » » » VIII^e Série. Zoologie et paléontologie. Tome I-III. Paris 1896.— 3 vol. in-8°.
- Appert (Le Chevalier),* Voyage dans les Principautés Danubiennes dédié aux Princes Régnants de la Serbie, de la Moldavie et de la Valachie. Mayence 1854.— 1 vol. in-8° mic.
- Archiv für lateinische Lexikographie und Grammatik* mit Einschluss des älteren Mittellateins. Herausgegeben von Eduard Wolfflin. X Band. Leipzig 1896.— 1 vol. in-8°.
- Archiv für österreichische Geschichte.* 83 Band. Wien 1896.— 1 vol. in-8°.
- Archiv für slavische Philologie.* Herausgegeben von V. Jagić. XVIII-XIX Band. Berlin 1896.— 2 vol. in-8°.
- Archives diplomatiques.* Recueil mensuel international de diplomatie et d'histoire. II^e Série. 36 Année. 1896. Paris.— 1 vol. in-8°.
- Archivio glottologico italiano* diretto da G. I. Ascoli. Volume XIV. Torino-Roma 1896.— 1 vol. in-8°.
- Beksi (Gusztáv),* A román kérdés és a fajok hareza Európában és Magyarországon. Budapest 1895.— 1 vol. in-8°.
- Berner (Dr. Alb. Friedr.),* Die Orientfrage. Beantwortet durch die Verträge von 1856 und 1878. Mit den wichtigsten amtlichen Urkunden. Zum Handgebrauch. Berlin 1878.— 1 vol. in-8°.

- Bibliografia historyi Polskiej*. Zebrał i ułożył Dr. Ludwik Finkel. Część II. Zeszyt II. W Krakowie 1896.— 1 vol. in-8°.
- Bleibtreu (Karl)*, Ein Freiheitskampf in Siebenbürgen. Kulturhistorischer Roman. Jena.— 1 vol. in-8°.
- Brvssii Scoti (Gvilielmi)*, De Tartaris. Francoforti 1598.— 1 vol. in-folio.
- Bvsbeqvii (A. Gislennii)*, Epistolae deque rebvs tvrcicis quae extant, alia editio nova et correctior. Cui accedunt Lavdini aliorumque clariss. virorum de Rebus Turcicis Epistolae impense hactenus desideratae. Lipsiae 1689.— 1 vol. in-8° mic.
- Byzantinische Zeitschrift*. Herausgegeben von Karl Krumbacher. V-VI Band. Leipzig 1896—97.— 2 vol in-8°.
- Camerarii (Joachimii)*, De rebvs Tvrcicis Commentarii dvo accvratissimi. Francoforti 1598.— 1 vol. in-folio.
- Capăfinenul (Stanciu)*, Mitologhie pe limba romănescă. 1830.— 1 vol. in-8° mic.
- Casati de Casatis (C. Charles)*, Jus antiquum. Vegoia — Droit papirien — Leges regiae — Lex XII tabularum — S^s C^a Gaii Institutionum Commentarii . . . Avec une introduction sur les éléments du droit étrusque. Paris-Milan, 1894.— 1 vol. in-8°.
- Centralblatt für Bibliothekswesen*. Herausgegeben unter ständiger Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des Inn- und Auslandes. XIII-XIV Jahrgang. 1896—97. Leipzig.— 2 vol. in-8°.
- Chélaré (Raoul)*, L'Autriche-Hongrie. II. La Hongrie millénaire. Ouvrage orné de nombreuses illustrations. Paris 1896.— 1 vol. in-8°.
- Cichorius (Conrad)*, Die Reliefs der Traianssäule. Herausgegeben und historisch erklärt. Zweiter Textband: Commentar zu den Reliefs des ersten dakischen Krieges. Berlin 1896. — 1 vol. in-gr. 8°.
- » » Die Reliefs der Traianssäule. Erster Tafelband. Die Reliefs des ersten dakischen Krieges. Berlin 1896.— 1 vol. in-gr. folio.
- Commission Européenne du Danube*. Projets pour l'amélioration de la navigabilité du Bas-Danube.— 1 br. in-4°.
- Comnos (Dr. S.)*, Über Nummerirungs-systeme für wissenschaftlich geordnete Bibliotheken. Athen 1874. — 1 br. in-8°.
- Correnti (Cesare)*, Scritti scelti . . . in parte inediti o rari. Edizione postuma per cura di Tullo Massarani. Volume IV. Roma 1894.— 1 vol. in-8°.
- Dacia viitoare*. Apare de doue ori pe luna. Anul I (1883). No. 8, 9, 12—14. Bruxelles.— 1 vol. in-8°.
- Damseaux (Baron de)*, Guerre des Russes contre les Turcs. Londres 1774.— 1 br. in-8°.
- Delage (Yves)*, La structure du protoplasma et les théories sur l'hérédité et les grands problèmes de la biologie générale. Paris 1895.— 1 vol. in-gr. 8°.

- Descrizione* del Regno o sia penisola della Morea, compreso nella quarta carta geografica del teatro della guerra presente tralla Russia, e la Porta Ottomana, E Stato delle Forze Ottomane. Venezia 1770. — 1 br. in-4°.
- Descrizione* storico-politico-geografica delle Provincie, città, mari, e fiumi principali compresi nella carta prima geografica del teatro terrestre della guerra presente tralla Russia, la Polonia e la Porta Ottomana. Venezia 1770. — 1 br. in-4°.
- Descrizione* storico-geografica dell'Arcipelago, suoi littorali, isole, provincie adiacenti, e stati Ottomani in quelle parti, compresi nella terza carta geografica del teatro della guerra presente tralla Russia, e la Porta Ottomana. Venezia 1770. — 1 br. in-4°.
- Descrizione* storico-politico-geografica del Regno di Polonia diviso ne suoi Palatinati, compreso nella carta seconda geografica del teatro terrestre della guerra presente tralla Russia, la Polonia, e la Porta Ottomana. Venezia 1770. — 1 br. in-4°.
- Dewey (Melvil)*, Decimal Classification and Relativ Index for libraries, clippings, notes, etc. Fifth edition. Boston 1894. — 1 vol. in-8°.
- Dziatzko (Dr. Carl)*, Instruction für die Ordnung der Titel im Alphabetischen Zettelkatalog der Königlichen und Universitäts-Bibliothek zu Breslau. Berlin 1886. — 1 br. in-8°.
- Florianus (M.)*, Chronicon Dubnicense (Historiae Hungaricae fontes domestici. Vol. III). Quinque-Ecclesiis 1884. — 1 vol. in-gr. 8°.
- Fontes rerum Austriacarum*. Oesterreichische Geschichts-Quellen. Herausgegeben von der historischen Commission der K. Akademie der Wissenschaften in Wien. 2^{te} Abtheilung. Diplomataria et acta. XLVIII-XLIX Band. Wien 1896. — 2 vol. in-8°.
- Forester (Thomas)*, The Danube and the Black See: Memoir on their junction by a railway between Tchernawoda and a free port at Kustendje. London 1857. — 1 vol. in-8°.
- Franz I. . . .* Așezare a stărilor în Galiția și Lodomeriia împreună cu Bucovina (și în nemșesce). 1817. — 1 br. in-folio.
- Fraternitatea*. Apare o dată pe săptămână. Anul IV (1882). București. — 1 vol. in-fol. mic.
- Further report* on the improvements made in the navigation of the Danube. 1878—93. London 1894. — 1 br. in-folio.
- Gelléri (Maurice)*, La Hongrie millénaire, le passé et le présent. Budapest 1896. — 1 vol. in-8°.
- Godefroy (Frédéric)*, Dictionnaire de l'ancienne langue française et de tous ses dialectes du IX^e au XV^e siècle. Fasc. 82—84. Paris 1895—96. — 3 br. in-4°.
- Gorecki (Leonard)*, Opisanie wojny Iwona Hospodara Wałoskiego z Selimem II Cesarzem Tureckim, toczonój w roku 1574. Przełożył z Łacińskiego ży-

- ciorysem i objaśnieniami uzupełnii Władysław Syrokomila. Petersburg i Mohylew 1855. — 1 vol. in-8°.
- Hagen (Dr. Hermann)*, Jacobus Bongarsius. Ein Beitrag zur Geschichte der gelehrten Studien des 16-17 Jahrhunderts. Bern 1874. — 1 br. in-4°.
- Head (Barclay V.)*, Historia numorum. A manual of greek numismatics. Oxford 1887. — 1 vol. in-8°.
- Heiberg (Prof. Dr. J. L.)*, Beiträge zur Geschichte Georg Valla's und seiner Bibliothek (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen. XVI). Leipzig 1896. — 1 vol. in-8°.
- Heilmair (Johann Michael)*, Ueber die Entstehung der romaischen Sprache unter dem Einflusse fremder Zungen. Ein Beitrag zum vergleichenden Sprachstudium. Aschaffenburg 1834. — 1 br. in-4°.
- Histoire des campagnes du Comte Alexandre Suworow Rymnikski*. Traduit de l'allemand et du russe. I-II. Paris 1799. — 2 vol. in-8°.
- Holder (Alfred)*, Alt-Celtischer Sprachschatz. 8 Lieferung. Leipzig 1896. — 1 vol. in-8°.
- Hunfalvy (Paul)*, Ethnographie von Ungarn. Mit Zustimmung des Verfassers ins deutsche übertragen. Budapest, Leipzig, Wien 1877. — 1 vol. in-8°.
- Jackson (John)*, Journey from India, towards England, in the year 1797... and through Romalia, Bulgaria, Wallachia, Transylvania, etc. London 1799. — 1 vol. in-8°.
- Jancsó (Benedek)*, A Román nemzetiségi törekvések története és jelenlegi állapota. I. kötet. Budapest 1896. — 1 vol. in-gr. 8°.
- Johann (Erzherzog)*, Einblicke in den Spiritismus. Fünfte Auflage. Linz 1886. — 1 br. in-8°.
- Jordan (Joan. Christophori de)*, De originibus Slavicis, opus Chronologico-Geographico-Historicum. In Tomos II. divisum. Vindobonae 1745. — 2 vol. in-folio.
- Kochler (Wilhelm)*, Die katholischen Kirchen des Morgenlandes. Beiträge zum Verfassungsrecht der sogenannten «uniert-orientalischen» Kirchen. Darmstadt 1896. — 1 vol. in-8°.
- Kogalnitchan (Michael von)*, Skizze einer Geschichte der Zigeuner, ihrer Sitten und ihrer Sprache, nebst einem kleinen Wörterbuche dieser Sprache. Aus dem Französischen..... von Fr. Casca. Stuttgart 1840. — 1 br. in-8°.
- Kritischer Jahresbericht* über die Fortschritte der Romanischen Philologie. Unter Mitwirkung von über hundert Fachgenossen herausgegeben von Karl Vollmöller. II Band. 1891—1894. I Hälfte. 1 Heft. Leipzig 1896. — 1 vol. in-8°.
- Lavissee (Ernest)*, Alfred Rambaud, Histoire générale du IV^e siècle à nos jours. Tome VII. Le XVIII^e siècle. 1715—1788. — Tome VIII. La révolution française. 1789—1799. Paris 1896. — 2 vol. in-gr. 8°.
- Le Bossu*. I^{ère} Année (1884). Bucarest. — 1 vol. in-folio.

- Legrand (Emile)*, Bibliographie hellénique ou description raisonnée des ouvrages publiés par des Grecs au dix-septième siècle. Tome IV. Paris 1896.— 1 vol. in-gr. 8°.
- Leipen (Eduard)*, Die Sprach-Gebiete in den Ländern der Ungarischen Krone auf Grund der vom Königl. Ung. Statist. Landes-Bureau, veröffentlichten Ergebnisse der Volkszählung vom Jahre 1890. Wien 1896.— 1 br. in-gr. 8°.
- Lesur (C. L.)*, Annuaire historique ou histoire politique et littéraire de l'année 1818-1826, 1831-1833. — 12 vol. in-8°.
- Lewenklow von Amelbeurn (Hansen)*, Neuwer Musulmanischer Histori Türkischer Nation von jhrem Herkommen, Geschichten vnd Thaten. Franckfurt am Meyn 1590.— 1. vol. in-folio.
- Literaturblatt für germanische und romanische Philologie*. Herausgegeben von Dr. Otto Behaghel und Dr. Fritz Neumann. XVII Jahrgang (1896). Altenburg, Leipzig.— 1 vol. in 4°.
- Loschi (Alfonso)*, Compendi storici. In questa Sesta Impressione regolati, & accresciuti dall'Autore con aggiunta de piu memorabili successi di Europa, e Leuante sino l'anno 1668. Parte prima.— Comentari di Roma, e Serie degl'Imperatori sino a Leopoldo Ignatio . . . Parte seconda delli compendi storici. Vicenza 1668.— 2 vol. in-4°.
- Lux (A. E.)*, Die Balkanhalbinsel (mit Ausschluss von Griechenland). Physikalische und ethnographische Schilderungen und Städtebilder. Freiburg im Breisgau 1887.— 1 vol. in-8°.
- Macmichael (William)*, Reise von Moskau nach Constantinopel, in den Jahren 1817 und 1818. Nach dem Englischen. Jena 1819.— 1 vol. in-8°.
- Martens (G. Fr. de)*, Nouveau recueil général de traités. Continuation par Félix Stoerk. II^e Série. Tome XXI. Goettingue 1896.— 1 vol. in-8°.
- Meier (P. Gabriel)*, Heinrich von Ligerz Bibliothekar von Einsiedeln im 14 Jahrhundert (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen. XVII). Leipzig 1896.— 1 vol in-8°.
- Meitzen (August)*, Siedelung und Agrarwesen der Westgermanen und Ostgermanen, der Kelten, Römer, Finnen und Slawen. Band I-III + Atlas. Berlin 1895.— 4 vol. in-8°.
- Mélusine*. Recueil de mythologie, littérature populaire, traditions et usages. Dirigé par Henri Gaidoz. Tome VIII. 1896. Paris.— 1 vol. in-4°.
- Mémoires de la Société géologique de France*. Paléontologie. Tome V-VI. Paris 1895-96. — 2 vol. in-gr. 4°.
- Mittheilungen* der K. K. Central-Commission für Erforschung und Erhaltung der Kunst und historischen Denkmale. XXIII Band. Neue Folge. Wien, Leipzig 1897.— 1 vol. in-4°.
- Moldován (Gergely Dr.)*, A Románság. Politikai, történelmi, néprajzi és nyelvészeti közlemények. I-II. kötet. Nagybeeskerek 1895.— 2 vol. in-gr. 8°.

- Monaci (Ernesto)*, Studj di filologia romanza. Fasc. 19. Roma 1896.— 1 vol. in-8º.
- Muralt (Edouard de)*, Essai de Chronographie Byzantine pour servir à l'examen des Annales du Bas-Empire et particulièrement des chronographes slavons de 395 à 1057. St. Pétersbourg 1855.— 1 vol. in-8º.
- » » Essai de chronographie Byzantine. 1057-1453. Tome I-II. Bâle, Genève, St. Pétersbourg 1871-1873.— 2 vol. in-8º.
- Neuwe Chronica* Türckischer nation von Türcken selbs beschrieben: volgendts gemehrt vnnd in vier Bücher abgetheilt. Franckfurt am Mayn 1590.— 1 vol. in-folio.
- Obergermanische-raetische Limes* des Römerreiches. Im Auftrage der Reichs-Limeskommission, herausgegeben von dem militärischen und dem archäologischen Dirigenten O. von Sarwey und F. Hettner. Lieferung III-IV. Heidelberg 1896.— 2 br. in-gr. 4º.
- Obert (Franz)*, Stephan Ludwig Roth. Sein Leben und seine Schriften. I-II. Wien 1896. — 2 vol. in-8º.
- Oesterreichische-ungarische (Die) Monarchie in Wort und Bild*. Ungarn (IV. Band). — Bohmen (2^{te} Abtheilung). Wien 1896.— 2 vol. in-4º.
- Palaeontographia italica*. Memorie di Paleontologia pubblicate per cura del prof. Mario Canavari. Volume I. 1895. Pisa 1896. — 1 vol. in-gr. 4º.
- Paulys* Real-Encyclopädie der classischen Altertunswissenschaft. Neue Bearbeitung. Herausgegeben von Georg Wissowa. IV Halbband. Stuttgart 1896. — 1 vol. in-gr. 8º.
- Perceval (P. A. Caussin de)*, Précis historique de la guerre des Turcs contre les Russes, depuis l'année 1769 jusqu'à l'année 1774, tiré des Annales de l'historien turc Vassif-Éfendi. Paris 1822. — 1 vol. in-8º.
- Petermanns* Mitteilungen aus Justus Perthes'geographischer Anstalt. 42 Band. 1896. Gotha. — 1 vol. in-4º.
- Petit de Julleville (L.)*, Histoire de la langue et de la littérature française, des Origines à 1900. Tome I-II. Paris 1896. — 2 vol. in-gr. 8º.
- Quin (Michael J.)*, A steam voyage down the Danube. With sketches of Hungary, Wallachia, Servia, and Turkey..... Vol. I-II. London 1835. — 2 vol. in-8º.
- Refeță* pentru bóla ce să numește holera morbus. 1831. — 1 br. in-4º.
- Revsner (Elia)*, Γεωλογικόν Romanvm de familiis praecipvis Regvm, Principvm, Caesarvm, Imperatorvm, Consvlvm, item aliorvmqve Magistratuum ac procerum Imperii Romani, ab V. C. vsq; ad haec tempora praesentia. Francofvrdi 1589. — 1 vol. in-folio.
- Revue internationale des Archives, des Bibliothèques et des Musées*. Tome I, No. 4. Paris 1896. — 1 br. in-8º.
- Roule (Dr. Louis)*, — Les formes des animaux, leur début, leur suite, leur liaison.— L'embryologie comparée. Paris 1894.— 1 vol. in-gr. 8º.

- Romania*. Recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes publié par Paul Meyer et Gaston Paris. Tome XXV. Paris 1896.— 1 vol. in-8°.
- Sagredo*, Histoire de l'Empire Ottoman. Traduite de l'Italien . . . par M. Laurent. Tome I-VII. Paris 1724.— 7 vol. in-8°.
- Schullerus* (*Prof. Dr. A.*), Die Vorgeschichte des siebenbürgischdeutschen Wörterbuchs (In «Programm des theologisch-pädagogischen Seminars der ev. Landeskirche A. B. in Hermannstadt 1894/95»). Hermannstadt 1895. — 1 br. in-4°.
- Schulthess'* Europäischer Geschichtskalender. Neue Folge. XI Jahrgang 1895 (Der ganzen Reihe XXXVI Band). Herausgegeben von Gustav Roloff. München 1896.— 1 vol. in-8°.
- Schweiger-Lerchenfeld* (*Amand Freiherr von*), Zwischen Donau und Kaukasus. Land- und Seefahrten im Bereiche des Schwarzen Meeres. Wien, Pest, Leipzig 1877.— 1 vol. in-gr. 8°.
- » » » » » Die Donau als Völkerweg, Schifffahrtsstrasse und Reiseroute. Wien, Pest, Leipzig 1896.—1 vol. in-8°.
- Schwiker* (*Dr. J. H.*), Geschichte der Österreichischen Militärgrenze. Wien und Teschen 1883.— 1 vol. in-8°.
- Sentupéry* (*Léon*), L'Europe politique. Gouvernement — parlement — presse. VIII Fascicule. Paris 1895.— 1 vol. in-8°.
- Sleidanus* (*Joannes*), Tres Gallicarvm rerum scriptores nobilissimi: Philippvs Cominaevs . . . Frossardvs . . . Clavdivs Sesellivs . . . E gallico in latinum sermonem conuersi. Francofurti ad Moenvm 1578.—1 vol. in-folio.
- Spiegazione* della Tavola comprendente il teatro della guerra presente tra i Russi, i Turchi e i Polacchi Con in fine il dettaglio delle Forze militari della Russia. Num. I. Venezia 1770.— 1 br. in-4°
- Spiegazione* della seconda Tavola del teatro della guerra presente tra i Russi, ed i Turchi, Ove si dà un'esatta e particolar descrizione dei contorni di Bender, e degli altri Paesi fino ad Azof. Num. II. Venezia 1770. — 1 br. in-4°.
- Storia* de' fatti occorsi nella guerra mosca dall'Imperatrice di tutta la Russia Anna Jwanowuna l'anno di nostra Salute 1736 alli Turchi, e Tartari. Tomo I-II. Venezia 1738.— 2 vol. in-8°.
- Századok*. A magyar történelmi társulat közlönye. XXX (1896). A választmány megbízásából szerkeszti Szilágyi Sándor. Budapest 1896.— 1 vol. in-8°.
- Szinnyei* (*József*), Magyar írók élete és munkái. V. Budapest 1896.— 1 vol. in-8°.
- Timpulă*. Diariu politicu, litterariu si commerciale. Annulă I (1867), No. 1—9 11—29. Annulă II (1868), No. 2. Galatz.— 2 vol. in-folio.

- Történelmi tár.* Évnegyedes folyóirat. 1896-diki évfolyam. Budapest 1896. — 1 vol. in-8°.
- Tott (von)*, Denkwürdigkeiten und Nachrichten von Türken und Tatern. I-III Theil. Elbing 1786—1787.— 3 vol. in-8°.
- Ungaria.* Magyar-román Szemle. Szerkesztő-Redactor: Moldován Gergely. An. V (1896). Cluş.— 1 vol. in-gr. 8°.
- Valentini (Général)*, Précis des dernières guerres des Russes contre les Turcs, avec des considérations militaires et politiques traduit de l'allemand par Eugène de la Côte. Paris, Leipzig 1828.— 1 vol. in-8°.
- Vogt (Carl)* et *Émile Yung*, Traité d'Anatomie comparée pratique. Tome I-II. Paris 1888—1894.— 2 vol. in-gr. 8°.
- Wissenschaftliche Mittheilungen* aus Bosnien und Hercegovina. Herausgegeben von Bosnisch-Hercegovinischen Landesmuseum in Sarajevo. Redigirt von Dr. Moriz Hoernes. IV Band. Wien 1896. — 1 vol. in-8°.
- Zangemeister (Karl)*, System des Realkatalogs der Universitätsbibliothek zu Heidelberg. Heidelberg 1893.— 1 br. in-folio.
- Zeitschrift für romanische Philologie.* Herausgegeben von Dr. Gustav Gröber. 1896. XX Band. Halle 1896.— 1 vol. in-8°.
- Zelbr (Dr. K.)*, Memorandum betreffend die Anlage eines Generalkataloges der öffentlichen und Studien-Bibliotheken Oesterreichs, sowie die Centralisirung des Bibliothekswesens in den grösseren Städten der Monarchie. Brünn 1894.— 1 br. in-gr. 8°.

Charte geografice.

- Carte comprenant le cours du Danube depuis Vienne jusqu'à son embouchure dans la Mer Noire.
- Carte du cours du Danube depuis Ulm jusqu'à son embouchure dans la Mer Noire. Vienne chez Artaria & Compagnie.
- Carte physique, politique & comparée de la Turquie d'Europe et de la Grèce, revue, corrigée et augmentée par P. J. Lameau. Paris 1877. E. Lanée Succ^r de Longuet géographe éditeur.
- Charta Principatelor Unite alu Romaniei cu circumvecinele terri Banatul, Transilvania, Bucovina și Bassarabia, redigiata după celle mai sigure isvóre . . . de Georgie Filipescu-Dubau și Antonu Parteni-Antoninu.
- General-Karte des Grossfürstenthums Siebenbürgen und der im Jahre 1861 mit dem Königreiche Ungarn vereinigten Theile. Ausgeführt und herausgegeben durch das k. k. militärisch geographische Institut im Jahre 1863.
- General-Karte von der Europäischen Türkei. Bearbeitet und gezeichnet von Heinrich Kiepert. Berlin 1870.
- General-Karte von Europa in 25 Blättern entworfen und bearbeitet von Joseph Ritter von Scheda.
- Hartă administrativă a Valahiei alcătuită după masștabul $\frac{1}{420.000}$ de ghene-

ralnicescu ștab Podpolcovník Berghengheim 1^u. Tradusă de Praporcicul Miliții Șonțul 1^u. Lucrată de Topografia clasului 2^{lea} Lefcencu, Manjet, Krivoruciki șă Zosim șă de Iuncării Miliții Ciocărlan și Kok. In o. Bucureștii. 1833.

Hartă gheenerală a lunei ceî vechi. Compilat de Aga G. Asaki. Eși 1837. Landtafel des Vngerlands | Polands | Reussen | Littaw | Walachey vnd Bulgarey.

Plan des Donau Stromes zwischen Orsova und Galatz.

Vetvs Descriptio Daciarvm nec non Moesiarvm.

Foî volante.

Tablo hronologic de istoria vechi și nouă a Moldaviei duple anuscritele patriei și cele streine. Orănduit de G. Asaki. Partea I. Iași 1842.

10. Diferite foî volante.

Stampe.

Abbildung dess Treffens vnd Entsetzung der Statt Leuens. A° 1664.

Action bey der Prutt zwischen denen Türcken und Moscowiten. 1711.

Alarma. Rahova 9 Noemvrie 1877. Grigoresco pinxt. Héliotypie J. Löwy.

Armele Romăniei și a fie-căruî districtu. Dedicate D. Lascar Catargiu.

Atacul Opanesului. 28 Noemvrie 1877. Grigoresco pinxt. Héliog. Dujardin.

Bäuerin in Winter Anzug. — Moldauischer Geistlicher. Karaczay fecit. 1817.

Blutige Feldschlacht der Pohlen wieder die Turcken bey Chozim, unter

dem Feldherrn Sobietzki den $\frac{1}{11}$ Tag Novembris Anno 1673 gehalten.

Costumes Valaques, 9 (Distr. Olt). M. Bouquet pinxt. Janet Lange lith.

Dame Valaque.

Dedicatū Corpului tipograficū. 1440—1864. H. Bar. lit.

Defilarea primilor prizonieri din Plevna înaintea A. S. R. Carol I. 28 Noemvrie 1877. Grigoresco pinxt. Heliog. Dujardin.

Femme Valaque.

Historia. Annulu 1601, Augustu 19. Tradarea lui Michaiu-Bravul. Lucrat din linii typographice de C. I. Borșian. București 1873.

Homme Valaque.

Inainte de atacu. 1877 August 29. Locotenent N. Sp. Săulesco pinxit 1888.

Jeune fille Valaque (Fetiță din Gorj).

L'arbre généalogique de tous les Etats de l'Europe et de leurs souverains. 1889. Jón C. Gârleanu.

La Smârdan. 12 Ianuarie 1878. Grigoresco pinxt. Héliotypie J. Löwy.

Mihaiu Bravulu și calaulu. H. Dembitzki.
 Missiunea Romaniei în Orientu. Institutul artisticu J. Haupt. Viena.
 Moldauerin aus dem Mittelstande. Gestoch. in Stein durch Karaczay. 1817.
 Mormântul lui Ștefan cel Mare (Monastirea Putna). P. Verussi pinx. et lith.
 O execuție. Tipuri de la țeară.
 O mânăstire.
 O recunoștere. Verbitza 1877. Grigorescu pinxt. Héliotypie J. Löwy.
 Otrăvirea lui Alecsandru Voda Lăpușneanu prin Socia sa Dómnă Rucsandra.
 1569. Stab. artist. Dittmarsch.
 O vedetă. Rahova 9 Noemvrie 1877. Grigorescu pinxt. Héliotypie J. Löwy.
 Romania Liberă. 1877—78. I. C. Zamarski. Wien.
 Sentinela. Grigorescu pinxt. Héliog. Dujardin.
 Siege aupres de Foksan..... le 31 Jul. 1789. desiné per Ingenieur Imperiale.
 Spionu. Verbitza. 28 August 1877, Grigorescu pinxt. Héliotypie J. Löwy.
 Transport de provisiuni în Bulgaria. 1877. Grigorescu pinxt. Héliog. Dujardin.
 Uciderea lui Mihnea Voda cellu Reu. H. Dembițchi. Lit. G. Voneberg.
 Vechia Metropolia din Tirgoveste. Carol P. Szathmari. Grav. de Carol Isler.
 Weissemburg. Les Transilvains soumis.

Portrete.

A) Litografii.

Alecsandru Jon I. Dess. de C. P. Szathmari.
 Beldiman (Vornicul Alecsandru). Des. dupre original de Parteni.
 Bibesco (George), Prince Régnaant de Valachie. Kriehuber 844.
 Carl I. Fürst von Rumänien. — Elisabeth. Fürstin von Rumänien. Dr. u.
 Verl. von H. Gerhart. Wien.
 Carol I. (A. S. R.) Grigorescu pinxt. Héliog. Dujardin.
 Carol I. Regele Romănil. Druck. u. Verlag v. H. Gerhart. Wien.
 Cigala (Joannes Michael) stirpis Ottomannae Princeps Dei gratia Christianus.
 N. H. (Häutlein). 1669. J. M. Liebeler exc.
 [Deșliu (Ioan)] «Senatorulu Ión Deșliu aprigul apărător al drepturilor na-
 ționali România recunoscătoare.»
 Elena (Doamna Cuza). Dess. de C. P. Szathmari.
 Elisabetha. Regina Romănil. Druck. u. Verlag v. H. Gerhart. Wien.
 Eminescu (Michail). 1849—1889. Th. Mayerhofer.
 Ghica.
 Ghika (Alexandre), Hospodar de Valachie. A. Lemoine. Lith. Rigo Frères et C^{ie}.
 Ghica (Grigorie Alecsandru) V. V. Domnu Moldo-Vlachie, decapitat 1777.
 Lit. Alesandru K.
 Golescu (Constantin).

Haralambie (Colonel N.) din Locotenența Donmească de la 11 Februarie 1866. Dedicat armatei române de Căpitanul din Stat-major de Geniu B. Bassarab.

Manu (General Savel).

Măria Sa Doamna Maria Bibescu în Costum național. Venrich.

Mihailu Viteazul, Domnul României, Moldovei, Domnescu Locoțiitoru și Capitanu generalu in Principatulul Transilvaniei, etc. etc. Editore G. J. Filionescu. După Aegidiu Sadeler. Praga 1601.

B). Fotografii.

Cuza (Alexandru Ioan).

Deșchiderea Expozițiunii Cooperatorilor.

Grand IIôtel Brofft. Place du Théâtre. Bucarest.

Linia Adjud-Ocna. Gara Căiuș.

» » » » Onesci.

» » » » Tergu-Ocna fașiada.

» » » » » » peronul.

» » » » Podul Caraculau.

» » » » Gârbovana.

» » » » Onesci.

» » » » Popeni.

» » » » Ștefan-Vodă.

» » » » Urechesci.

» » » » Inaugurarea.

Lucrările la podul peste Dunăre (Cernavoda). — 3 diferite fotografii.

Podul peste Dunăre (Cernavoda).

11/23 Februarie. 30 Martie (11 Aprilie). 1/13 Maiu 1866.

11 Februarie 1866. Capii oștiri.

Albumuri.

Băile Slănicului din Romania. — 1 vol. in-8° obl.

C. F. R. Varianta Șerbești-Hanu Conaki. 1. Septembrie 1882. — 1 vol. in-8°.

Hering (George), Sketches on the Danube in Hungary and Transylvania.

London 1838. — 1 vol. in-folio.

Desemnuri originale.

[Arnăutul care a împușcat pe Constantin IIsan, 1853]. Pictură.

Ein Bisskup oder Wallachischer Bischoff. 'Επίσκοπος ἦτοι Βλαδίκας τῆς Βλαχίας.

[Engelhardt (General Lieutenant) 1853].

Un surugiū. C. P. 1847.

Manuscripte.

- Adăogire lipsurilor la Cronicul Vornicului Ioan Neculcea. Scris. la 1839 în Eși de I. Mălinescu. — 1 vol. in-folio.
- Bat (? Vat ?) de poezii adică stihuri acum întâi alcăt. în limba rominiască de un răvnitor spre învățătură în lume, la 1847.— 1 vol. in-8°.
- Compunerî în versuri, începând cu «Ciî mari». — 1 vol. in-8°.
- Condica bréslei făclierilor din Botoșani, întărită de Mitropolitul Iacov cu cartea dela 1794 Martie 16.— 1 vol. in-folio.
- Condica bréslei mișeilor sau calicilor (cerșetori) din Iași începută la 6988 (1480), cuprinde întăririle Domnilor și Mitropoliților până la 1844. — 1 vol. in-folio.
- Copiî de documente din anii 7077 (1569).—1820.
- Παράκλησις.... ὑπὲρ ἀπαλλαγῆς τῶν Χριστιανῶν ἐκ τῆς ὁθωμανικῆς δεσλ. (Intr'un volum cu: Ψαλτήριον τοῦ προφητᾶνακτος Δαβὶδ.... Ἐν Λιβύᾳ τῆς Σαξονίας 1761).— 1 vol. in-4°.
- Partea întâi ș'a a doa a Condiei criminalicești ce s'au alcătuit în scurt pentru multa felurime a faptelor criminalicești. — 1 vol. in-4°.
- Pomelnicul mănăstirei Moldavița tălmăcit după cel vechi (din sârbie), ce este de 358 ani, de Venedict Igumenul mănăstirii Moldavița, la anul 1775. (In acest volum se află și altele traduse de același, dar toate prescrise de «Vartolomei Măzerénul»). — 1 vol. in-folio.

Documente.

- | | |
|------------------------|---|
| 1487 (6995) Martie | 6. — Ștefan Vvd. Moldovei. pentru satul Mălăesci (Traducțiune.) |
| 1521 (7029) Iunie | 3. — Ștefan Vvd. Moldovei. (Original, pergament slavon.) Hârlău. |
| 1579 (7087) — | — — Zapis scris în limba slavonă. (Original.) |
| 1581 (7090) Septembrie | 14. — Iancul Vvd. Moldovei. (Original, slavon.) Sucéva. |
| 1584 (7092) Mai | 4. — Zapisul lui Toma Birtoc cu frate-său Maftei pentru vîndarea moșiei. Tulesci. (Copie.) |
| 1613 (7121) Ianuarie | 28. — Ștefan Tomșa Vvd. Moldovei. (Original, slavon.) Iași. |
| 1615 (7123) Martie | 24. — Ștefan Tomșa. (Copie însoțită de alte două copii slavone.) Iași. |
| 1622 (7130) Iunie | 18. — Cartea lui Gheuga vel Logofăt și alții. (Original, slavon, 2 copii, română și slavonă.) Iași. |
| * (7131) Septembrie | 5. — Ștefan Tomșa Vvd. Moldovei. (Copie slavonă, însoțită de alta română.) Iași. |

- 1631 (7140) Novembre 23. — Moise Moghilă Vvd. Moldovei. (Original, slavon.) Iași.
- 1632 (7140) Iulie 9. — Mărturie hotarnică. (Copie.)
- 1634 (7142) Ianuarie 25. — Moise Moghilă Vvd. Moldovei. (Slavon.)
- » » Februarie 3. — Moise Moghilă Vvd. Moldovei întăresce stăpânire peste viile lui Pătrașcu Boldescul Pârcălabul. (Slavon, cu traducere.)
- 1637 (7145) August 14. — Vasile Vvd. Moldovei orînduiesce pe Ștefan din Mărgineni să alégă a treia parte din Plopșa și Cocotenii, proprietatea lui Pătrașcu Boldescul Pârcălabul de Roman. (Original.)
- 1639 (7147) Ianuarie 2. — Vasile Vvd. Moldovei întăresce stăpânire peste satele Tulescîi, Galbenii, Cățelescîi și Vărzărescîi ale lui Pătrașcu Boldescul biv Armaș. (Slavon cu traducere.)
- » » Aprilie 8. — Zapis de vîndare de la mănăstirea Răcița. (Original.)
- » » Iulie 27. — Vasile Vvd. Moldovei împuternicesce pe Pătrașcu Boldescul de a aduce nisce vecinî fugiți. (Original.)
- 1640 (7149) Septembrie 14. — Vasile Vvd. Moldovei împuternicesce pe Pătrașcu Boldescul a stăpâni partea din Tulescî de la ținutul Némțului. (Original.)
- 1641 » Iunie 14. — Act scris în limba grécă. (Original.)
- » » August 1. — Vasile Vvd. Moldovei scrie lui Ștefan Ciocârlie și lui Gherasim să alégă moșia din Tulescî și din alte părți a lui Boldescul Armașul de a rezeșilor lui. (Original.)
- » (7150) Decembrie 24. — Zapisul lui Savin Prăjescul despre mărturia lui Hilip Vătămanul și altora în privința moșiei de la Galbinî și Tulescî. (Original.)
- 1644 (7152) Aprilie 14. — Vasile Vvd. Moldovei împuternicesce pe Pătrașcu Boldescul a chemă în judecată pre ômenîi cari aũ vîndut moșia Scânteia călugărilor de la Bârnova. (Original.)
- » » Iunie 3. — Vasile Vvd. Moldovei scrie Pârcălabilor de Némțu pentru împlinirea banilor lui Pătrașcu Boldescul de la un Cârste. (Original.)
- » (7153) Septembrie 5. — Vasile Vvd. Moldovei împuternicesce pe Boldescul a soroci în judecată pe nisce ômenîi ce i-aũ vîndut moșia de la Popescî. (Original.)
- » » » 28. — Vasile Vvd. Moldovei (Copie slavonă cu traducțiune română.)

- 1645 (7153) Martie 4. — Vasilie Vvd. Moldovei serie Pârcălabilor de Némțu a judecă pe nisce ómenī ce aũ vîndut moșia din Popesci lui Boldescul, fără să fi avut drept asupra ei. (Original.)
- 1647 (7156) Novembre 1. — Vasilie Vvd. Moldovei judecă pricina dintre Cârstea și Constantin feciorul lui Macotă de Urzici pentru un cal. (Original.)
- » » » 26. — Vasilie Vvd. Moldovei împuternicesce pe Pătrașcu Boldescul din Repezesci pentru căutarea unui vecin fugit. (Original.)
- 1656 (7164) Februarie 15. — Gheorghe Ștefan Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1658 (7166) » —. — Zapisul Varvarei Boldesca de împărțela vecinilor între feciorii ei Dumitrașcu, Iordache și Alexandrii. (Original.)
- 1659 (7167) August 15. — Gheorghe Ghica Vvd. Moldovei (Original.)
- 1663 (7171) Iunie 13. — Evstratie Dabița Vvd. Moldovei orînduesce pe Dîna din Marcoviceni și pe Stratul din Glodeni, pentru alegerea părților de moșie ale Boldescăi din Leucușani, Hodorîani și Mălinesci. (Original.)
- 1667 (7176) Novembre 15. — Zapisul lui Eremia Iulpe, de vîndarea unei moșii. (Original.)
- 1674 (7183) Octobre 16. — Dumitrașcu Cantacuzino Vvd. Moldovei împuternicesce pe Ioan Ciolpan a-și căuta un țigan fugit. (Original.)
- » » Decembre 21. — Dumitrașcu Cantacuzino Vvd. Moldovei însărcinează pe Dumitrașcu din Arămesci să cerceteze pricina lui Dumitrașcu Boldescul și Vasilie Aprodul cu Sava Dréstia pentru nisce fin și altele. (Original.)
- 1679 (7187) Iulie 9. — Zapisul lui Toader, feciorul lui Bucicănel, pentru daruirea unei moșii. (Original.)
- 1686 (7194) Ianuarie 15. — Zapisul lui Patrichie, feciorul Chirilei Epore, pentru vîndarea părții lui din Puliaa de la ținutul Bacăului lui Iordache Boldescul. (Original.)
- 1688 (7196) Aprilie 13. — Costandin Vvd. Moldovei. (Original.)
- » » Iulie 17. — Zapisul lui Ștefan Ciocârlie Postelnicul către Iordache Buldescul.
- 1690 (7198) Aprilie 15. — Zapisul Aniței Budoae, prin care dăruiesce vărului ei Mihalcii lui Clinisti un loc de prisacă cu pomeți în hotarul Popescilor. (Original.)

- 1705 (7213) Ianuarie 27. — Michaiu Racoviță Vvd. Moldovei serie lui Purice și lui Tănase Picioraga să cerceteze pricina lui Boldescul și a mamei sale cu nisce nepoți pentru o livede de pomi. (Original.)
- 1712 (7220) August 9. — Nicolae Alexandru Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1714 (7222) Iunie 13. — Zapisul Agahiții, pentru vîndarea unei case. (Original.)
- 1715 (7223) Maiu 1. — Zapisul Tudoscăi Spătăroea pentru vîndarea unei case. (Original.)
- » (7224) Septembrie 9. — O socotelă a unui Dabja Paharnicul. (Original.)
- 1717 (7226) Octobree 31. — Michaiu Racoviță Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1723 (7231) Iulie 20. — Nicolae Alexandru Vvd. Munteniei. (Original, pergament, românesc.)
- 1724 (7233) Septembrie 12. — Zapis de vîndare al fetelor Bănușoei. (Original.)
- 1726 (7234) Iunie 15. — Michaiu Racoviță Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1733 (7241) Ianuarie 12. — Grigorie Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1739 (7247) Iulie 2. — Grigorie Ghica Vvd. Moldovei judecă pricina dintre nepoții Varvarei Boldesca pentru moșia Repezescii din ținutul Némțului. (Original.)
- 1745 (7254) Octobree 17. — Cercetarea pricinei moșnenilor din Bicesei de la ținutul Cernăuților. (Original.)
- 1746 (7255) Decembrie 7. — Cartea lui Mihalache Goci despre cercetarea pricinei dintre Constantin Boldescul cu Miron al lui Ștefan Boldescul pentru un zapis de cumpărătoare în hotarul Galbenilor și Tulescilor. (Copie.)
- 1747 (7256) Novembre 20. — Grigorie Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1755 (7263) Februarie 14. — Mateiu Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1757 (7265) Iunie 6. — Mărturia hotarnică a satului Dumescii din ținutul Iașului. (Original.)
- 1758 (7267) Decembrie 20. — Ioan Teodor Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1761 (7270) » 5. — Fôie de părțile din Galbeni și Tulesci alese lui Ioan Lungu și fraților sei Antohi și Praxiei, de pe mōșa lor Alexandra, fata Boldescului. (Original.)
- 1762 » Iulie 3. — Mărturia hotarnică a moșiilor din Sirb, Onișeani și Sohodol din ținutul Némțului, făcută de Ioanichie Episcopul Romanului și de Nicolai Cogălniceanu, ispravnicul Romanului. (Original.)
- 1765 — Iunie 2. — Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei întăresce anaforaua din 1765 Iunie 1. (Original.)

1765	—	Octobre	15.	—	Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
1766	—	Februarie	25.	—	Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei scrie lui Ioniță Cantacuzino, ispravnicul de Némț, să cerceteze pricina dintre Ilie Boldescul și alții cu Ioanichie Episcopul Romanului, pentru nisce moșii din Buciumi și pentru o poiană din Tulesci. (Original.)
»	—	Martie	18.	—	Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
»	—	»	27.	—	Cercetarea scrisorilor moșiei Lunganii a Vornicului Ioan Palade. (Original.)
1768 (7276)	—	Ianuarie	18.	—	Mărturia hotarnică a moșiei Călugării din ținutul Némțului. (Copie.)
»	—	Aprilie	20.	—	Zapis de vânzare al unui Vasile cu soția lui, pentru o casă în Iași. (Original.)
1775	—	Iunie	12.	—	Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
»	—	Septembre	26.	—	Carte de judecată a Sandului Soronariul din Vlădiceni. (Original.)
1776	—	Ianuarie	15.	—	Grigorie Al. Ghica Vvd. Moldovei. (Original.)
1781	—	Iulie	7.	—	Hotărnicia moșiei Lipova. (Original.)
1782	—	Ianuarie	5.	—	Carte de judecată pentru satul Tulesci din ținutul Némțului. (Original.)
»	—	—	—	—	Alexandru Constandin Vvd. Moldovei. (Original, deteriorat.)
1784	—	Iulie	24.	—	Anaforaua Divanului în pricina dintre Mihalache Boldescul și alții cu Ioniță Andonii și alții, pentru a treia parte din jumătatea satului Tulesci. (Original.)
1785	—	Maiu	20.	—	Alexandru Ioan Mavrocordat Vvd. Moldovei. (Original.)
1786	—	Ianuarie	19.	—	Mărturia hotarnică a unei bucăți din moșia Tulesci de la satul Galbenii. (Original.)
1792	—	Martie	8.	—	Cercetarea pricinei dintre Safta Britocésca și feciorii ei cu Mihalache Boldescul pentru o poiană de fînă din hotarul Galbinilor. (Original.)
»	—	August	1.	—	Zapis de vânzarea unei case de către un Stoian Chilianul. (Original.)
1793	—	Novembre	14.	—	Michail Costandin Suțu Vvd. Moldovei. (Original.)
1796	—	Martie	16.	—	Scrișorea Ispravnicului de Némțu către Gherasim, egumenul mănăstirii Precista din Roman, în privința hotărniciei moșiei Tulesci, Galbenii, Repezescii și Buciumii. (Original.)

- 1797 Aprilie 21. — Carte de judecată a Ispravnicilor de Némțu în pricina dintre Mihalache Boldescul și alții cu Ioan Goga și alții pentru moșia Buciumi și Repezesci. (Original.)
- » » 30. — Alexandru Ioan Calimach Vvd. Moldovei. (Original.)
- » Iunie 22. — Zapisul lui Enache Vezură, prin care vinde jidovului Carpu un căsoiș cu locul lui. (Original.)
- » August 20. — Constandin Alexandru Ipsilant Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1801 Iunie 10. — Perilipsis de scrisorile moșiei Tulesci înfățișate la Divan de Mihalache Boldescul și alții. (Original.)
- » Octobrie 31. — Alexandru Nicolae Suțu Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1807 Iunie 22. — Zapisul lui Dumitrachi pentru o sumă de bani datorită vărului său Vasilie Armașul. (Original.)
- 1810 Iulie 7. — Divanul Cnejei Moldovei întărește stăpânirea lui Toader Gălușcă biv vel Stolnic peste locul de casă cumpărat în mahalaua Muntenimii din Iași. (Original.)
- 1814 Iunie 7. — Cercetarea pricinei unor dughene. (Original.)
- » August 12. — Inscințarea Divanului în pricina unei dughene a Mariei, soția răposatului Vasilie, ce a fost staroste de ciocli. (Original.)
- 1816 Ianuarie 25. — Jalba lui Grigorie Birtoc și nēmul lui ca să se judece cu Mihalache Boldescul pentru moșia Tulesci. (Original.)
- » Iulie 28. — Ispravnicul ținutului Némțu însărcinează pe Gheorghe Alcazi și pe căpitanul Ioniță Boian să alégă părțile de moșie din Galbeni și Bucium, în pricina lui Ștefan Andoni și alții cu rezeși. (Original.)
- 1817 Iulie 19. — Jalba Mariei Stamatie Sulgeresa pentru moșia Conțesci, cu rezoluțiunea Domnului Șcarlat Alexandru Calimach Vvd. (Original.)
- 1818 » 2. — Cercetarea pricinei dintre Vasilie Armașul cu Ion Stângaciul pentru o curătură și o móră din satul Galbenii. (Original.)
- 1820 Martie 12. — Michaiu Grigorie Suțu Vvd. Moldovei însărcinează pe Teodor Buhuș biv vel Comis cu cercetarea și alegerea unor moși. (Original.)
- 1821 » 13. — Anaforaua Divanului în pricina Spătarului P. Sturza. (Original.)
- » » 30. — Răvașul lui Tóder Buhuș Comisul către Mihalache Boldescul și rezeși din Buciumii și către Iconomu

- Iftimie și rezeși din Galbeni pentru mergerea sa spre a deosebi hotarele acestor moși. (Original.)
- 1823 Aprilie 8. — Ioan Sandu Sturza Vvd. Moldovei întărește anafora din 28 Martie, în pricina lui Petrachi Sturza Spătarul. (Original.)
- » Septembrie 1. — Zapisul lui Avram Nedelcu, pentru vânzarea unor case din Iași. (Original.)
- 1824 Ianuarie 29. — Jalba lui Ianachi Boldescul din satul Galbenii pentru nisce bani de luat de la Catrina, soția răposatului Ioniță Boldescul Banul. (Original.)
- Martie 19. — Porunca Ispravnicului de Némț catre Mihalache Boldescul și rezeși din Buciumi și Galbeni ca să nu-și întindă stăpânirea până nu se vor înfățișa la Divan. (Original.)
- » Novembre 27. — Ioan Sandu Sturza Vvd. Moldovei. (Original.)
- 1825 Martie 16. — Jalba lui Michalache Boldescul cu rezeși din Buciumi ca să li se pună pietre-hotare între moșia lor și Galbeni. (Original.)
- 1827 Mai 6. — Fôie de zestre dată de Constantin Burghilea Spatarul nepoței sale Anastasicăi. (Original.)
- » Iunie 13. — Ioan Sandu Sturza Vvd. Moldovei serie Ispravnicilor de Némț, ca să cerceteze pricina dintre Enacachi Boldescul și alții cu egumenul mănăstirii Precista din Roman, pentru hotărnicia moșiei Buciumi și Galbenii. (Original.)
- 1839 Mai 18. — Două descânțece pentru mântuire de obolă ôre-care.
- 1844 August 16. — Mărturia hotarnică a moșiei Tulesci, Galbeni și Buciumi din ocolul Siretiului de jos dată de Toma Dascălu zet Vasile Tăban. (Copie.)
- » Octobrie 23. — Pașaportul eliberat de Ambasada Otomană din Paris lui Dimitrie Asachi.
- 1849 Ianuarie 31. — Comisia epitropică recunoște ca major pe Hristea Caracaș, fiul răposatului Ariton Caracaș. (Original.)
- 1856 Aprilie 4. — Zapisul lui Șoimu sin Maier Ovreiul pentru suma anuală de plătit lui Grigorie Doni Vornicul, de la care a închiriat dughenele din târgul Onișcani. (Original.)
- Februarie 9. — Zapis de mărturie (Original.)
- Martie 2. — Zapisul lui Ștefan, feciorul Tomei, pentru vânzare de moșie. (Original.)
- Iunie 8. — Zapisul lui Chiriac, pentru o datorie. (Original.)
- Fără dată. — Mărturia hotarnică a moșiei Tulesci. (Original.)

- Fără dată .— Mărturia lui Lichirie călugărul, că nici mamă-sa nici soru-sa n'aŭ vîndut nimic din Galbeni, Tulesci și Cătelescî. (Original.)
- » » .— Perilipsis de documentele unor părți de moșie din Tulesci. (Fragment.)
- » » .— Relațiune către Domn despre cercetarea vecini lor lui Boldescul fugiți în Porcesci. (Original.)
- » » .— Relațiunea unor megieși către Domn pentru nisce vecini ai Boldescului din Borcesci. (Original.)
- » » .— Spița genealogică a Mogăi și alții, compusă pe basa documentelor. (Original.)
- » » .— 3 zapise scrise în limba slavonă. (Originale.)
-

COMISIUNEA FONDULUI IOAN FÊTU

PENTRU CĂRȚI DIDACTICE.

Raport asupra lucrărilor din 1896—97.

Comisiunea de trei membri alésă în ședința de la 21 Februarie a sesiunii generale trecute, conform art. 6 din Regulamentul Fondului Ioan Fētu, are onóre a supune la cunoșcința Academiei modul cum și-a îndeplinit anul acesta însărcinarea ce i s'a dat pentru executarea dispozițiunii testamentare a răposatului Ioan Fētu.

Comisiunea s'a întrunit în zilele de 10 și 24 Mai și 21 Iunie 1896 și a decis, ca pentru anul acesta să se procure și să se distribue cărți fără plată școlarilor săraci de la școlele rurale din județele Buzău și Vaslui. Din informațiunile oficiale s'a constatat că în aceste două județe sunt 182 școle (122 în județul Buzău și 60 în județul Vaslui).

Comisiunea a decis să se trimită Lei 2.000 «Asociațiunii transilvane pentru literatura română și cultura poporului român» din Sibii și Lei 500 Societății «Școla română» din Suceva, pentru ca să se cumpere și să se împărțescă cărți didactice la școlarii români săraci din școlele rurale din Transilvania, Ungaria și Bucovina.

Comisiunea a ales pentru anul acesta a se distribui următoarele cărți :

a) *Manual de Istoria Română* de Gr. G. Tocilescu. Prețul 80 de bani (reduc de la L. 1,50).

b) *Cele patru Evanghelii* de Economul I. Constantinescu. Prețul L. 1 (reduc de la L. 1,50).

c) *Gramatica Română. Etimologia* de I. Manliu. Prețul 64 de bani (reduc de la 80 bani).

d) *Întâia și a doua carte de scriere și citire* de M. Pop. Prețul 90 de bani (reduc de la L. 1,25).

e) *Prima carte de citire și scriere* de C. Meissner și V. Dogar. Partea I și II. Prețul 85 de bani (reduc de la L. 1,25).

f) *Carte de cetire pentru clasa III urbană și clasa III și IV rurală* de L. S. Mătăsariu. Prețul L. 1 (reduc de la L. 1,40).

Comisiunea a decis în urmă să se distribuie la fie-care școală din amîndouă județele cărțile enumerate mai sus, după cum se specifică în tabloul următor :

C Ă R Ţ I L E	Școle în jud. Buzău	Școle în jud. Vaslui	Exemplare de fie-care școală	Totalul exempla- relor	Prețul unui exemplar		Prețul total	
					Lei	B	Lei	B
Manual de istoria Română, de Gr. G. Tocilescu	122	60	8	1.456	—	80	1.164	80
Cele patru Evanghelii, de Economul I. Constantinescu	122	60	6	1.092	1	—	1.092	—
Gramatica română. Etimologia, de I. Manliu	122	—	5	610	—	64	390	40
Intâia carte de scriere și cetire, de M. Pop	122	—	8	976	—	45	439	20
A doua carte de scriere și cetire, de M. Pop	122	—	8	976	—	45	439	20
Prima carte de cetire și scriere, de C. Meissner și V. Dogar. Partea I.	—	60	9	540	—	35	189	—
Prima carte de cetire și scriere, de C. Meissner și V. Dogar. Partea II.	—	60	9	540	—	50	270	—
Carte de cetire pentru clasa III, de L. S. Mătăsariu.	—	60	9	540	1	—	540	—
Total				6.730			4.524	60

Din exemplarele destinate a se distribuî școlelor rurale, s'a făcut câte un pachet pentru fie-care școală, iar pachetele s'au înaintat Mini-steriului Instrucțiunii publice, cu rugare de a fi trimise revisorilor școlari, cari să le dea învățătorilor spre a le împărți după instrucțiunea tipărită și pusă în fie-care pachet. Adeverințele învățătorilor de primirea cărților și modul cum s'a făcut distribuirea lor s'au primit aprópe tóte la Academie.

Acesta este al 8-lea an de când Academia Română a pus în aplicare dispozițiunile testamentare ale generosului răposat Ioan Fētu. Până acum s'au distribuit la 1.492 școle din 16 județe ale țerii 74.500 cărți de școală, în valóre de L. 39.406,73, după cum se specifică în tabloul ce urmăze, mai dându-se și suma de L. 6.000 pentru a se cum-

pără și împărți gratis cărți didactice la elevii săraci din școlile rurale din Transilvania, Ungaria și Bucovina.

Anii	J U D E Ţ E L E	No. școlilor	No. cărților	COSTUL	
				Le i	B.
1889	Dîmbovița și Tutova	187	8.228	5.333	24
1890	Gorj și Némțu	195	6.435	3.987	75
1891	Prahova și Sucéva	219	6.570	3.952	95
1892	Vilcea și Fălciu	174	10.058	4.639	84
1893	Muscel și Bacău	174	14.790	6.638	10
1894	Olt și Dorohoiu	135	11.745	5.344	65
»	Asociațiunii transilvane	—	—	1.500	—
1895	Argeș și Tecuci	226	9.944	4.985	60
»	Asociațiunii transilvane	—	—	2.000	—
1896	Buzău și Vaslui	182	6.730	4.524	60
»	Asociațiunii transilvane	—	—	2.000	—
»	Societății «Școala română» din Bucovina .	—	—	500	—
Total . . .		1.492	74.500	45.406	73

P. S. Aurelian, D. Sturdza, Gr. Ștefanescu.

COMISIUNEA PREMIELOR ANUALE PE 1897

«MARELE PREMIŪ NĂSTUREL»,
PREMIELE «ELIADE-RĂDULESCU» ȘI «ADAMACHI».

Proces-verbal No. 1.

Ședința din 8 Novembre 1896.

Comisiunea se constituie, alegând Președinte pe d-l *B. P. Hasdeu* și Secretar pe d-l *Gr. G. Tocilescu*.

Luând cunoștință de publicațiunile prezentate la concursurile premiilor ce sunt a se da în viitoarea sesiune generală din 1897 și de actele aflătoare în dosar, Comisiunea, în unanimitatea membrilor prezenți, decide:

1. Se înlătură de la concursul Marelui Premiū Năsturel scrierile d-lui *I. Pop Florantin*: *Reforma metodelor*, București 1895 și *Frumuseța lineară* etc., Iași 1896, cari au fost prezentate la concursurile premiilor anuale din 1895 și 1896, când s'au făcut raporte și s'au luat decisiuni asupra lor.

2. Publicațiunile prezentate la concursuri se împart în următorul mod între membrii Comisiunii pentru facerea raportelor speciale:

a) D-lui *B. P. Hasdeu*: *Lupu Dichter*, Știința dreptului etc.; *G. Coșbuc*, *P. Vergilius Maro*, Opere complete. Partea I. Aeneis. Traducere în formele originale; *I. Zanne*, Proverbele Românilor etc., vol. I.

b) D-lui *A. Naum*: *I. Pop Florantin*, Principii de logică, și Aneecdote poporane, vol. I; *R. D. Rosetti*, Sincere, poezii; *A. Vlahuță*, În viitoare, romane.

c) D-lui *A. Roman*: *I. Pop Reteganul*: Povești din popor; *P. Broșteanu*, Traista cu povești.

d) D-lui *Gr. G. Tocilescu*: *Gr. I. Alexandrescu*, Studiū asupra obiceielor juridice ale poporului român; *P. Broșteanu*, Istoria Impăratului Traian de Dr. H. Francke, traducere autorisată; *I. Nenîțescu*, De la Români din Turcia Europeană.

e) D-lui *V. A. Urechia*: *Ciru Oeconomu*, Răsbunarea lui Anastase etc.

f) D-lui *A. D. Xenopol*: *C. Morariu*, Părți din Istoria Românilor bucovineni, 2 vol.; *I. G. Valentinénu*, Exilul Românilor în Rusia; *I. Manliu*, Povătuitorul limbei române în clasele primare.

g) D-lui *P. S. Aurelian*: *G. B. Assan*, Industria stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România, și Industria morăriei în România; *N. E. Idieru*, Studiū de economie politică și finanțe; *I. Rădoï*, Chestiunea agrară în România.

h) D-lui *Dr. V. Babeș*: *Dr. Luca*, Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse, și Băile de mare de la Constanța.

i) D-lui *P. Poni*: *D. N. Theodoru-Mandrea*, Cunoștințe folosite personale de telegraf etc.

Proces-verbal No. 2.

Sedința din 15 Februarie 1897.

Luând în considerațiune scrisórea d-lui *P. S. Aurelian*, prin care arată că nu-î este cu putință a pregăti în acest an rapórtelile asupra publicațiunilor cari s'aú dat de Comisiune în cercetarea d-sale, Comisiunea decide a se însărcina următorii membri cu facerea acelor rapórtelile, precum urméză:

D-l *P. Poni*, despre Industria stearinei etc. de *G. B. Assan*;

D-l *A. D. Xenopol*, despre Industria morăriei în România de *G. B. Assan* și Studiū de economie politică etc. de *N. E. Idieru*;

D-l *Gr. G. Tocilescu*, despre Chestiunea agrară în România de *I. Radoï*.

Raport general asupra lucrărilor Comisiunii pentru Marele Premiū, Năsturel și pentru Premiele anuale Eliade-Rădulescu și Adamachi pe anul 1897

de d-l Gr. G. Tocilescu

Domnilor Colegi,

Comisjunea de 9, alésă de d-vóstre ca să cerceteze operele tipărite prezentate la concursul Premiilor *Năsturel-Herescu* din Seria B de 12.000 Lei, *Eliade-Rădulescu* și *Adamachi* de câte 5.000 Lei, terminându-și lucrările, vine, prin subscrisul raportor, să aducă la cunoștința plenului rezultatele deliberărilor sale.

I. Marele Premiū Năsturel din Seria B, de 12.000 Lei.

Cele 13 publicațiuni venite la Marele Premiū Năsturel de 12.000 Lei, care este a se da celei mai bune cărți scrise în limba română, cu conținut de orî-ce natură, dintre cele publicate de la 1 Ianuarie 1893 până la 31 Octobrie 1896, au obținut următorul număr de voturi:

	Pentru premiare	Contra premiării	Abțineri
<i>Alexandrescu</i> , Gr. I., Studii asupra obiceielor juridice ale poporului român . .	4	2	—
<i>Idieru</i> , N. E., Studii de economie politică și finanțe.	3	3	—
<i>Assan</i> , G. B., Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România	1	5	—
» » Industria morăriei în România	1	5	—
<i>Nenișescu</i> , I., De la Români din Turcia Europeană.	1	4	1
<i>Coșbuc</i> , G., P. Vergilius Maro. Opere complete. Partea I. Aeneis. Traducere în formele originale	0	7	—
<i>Dichter</i> , Lupu, Știința dreptului etc.	0	7	—
<i>Florantin</i> , I. P., Principii de logică	0	5	—
» » Anecdote poporane.	0	5	—
» » Reforma metodelor etc. și Frumuseța lineară etc. au fost înlăturate de la concurs, pentru motivul că			

	Pentru premiare	Contra premiării	Abțineri
fusese deja respinse în sesiunea generală a anului precedent.			
<i>Morariu, C.,</i> Părți din istoria Românilor bucovineni	0	5	—
<i>Theodoru-Mandrea, D. N.,</i> Cunoștințe folosite personalului de telegraf	0	7	—

Cum se vede din tabloul de mai sus, o singură lucrare, și anume aceea a d-lui Gr. I. Alexandrescu, *Studii asupra obiceielor juridice ale poporului român* (1 vol in-8°, p. 159), a întrunit majoritatea de voturi, spre a fi premiată.

Dați-mi voie ca să fac mai întâi analiza acestei opere.

Ea nu este, după cum ne asigură însuși autorul, decât prima parte a unui studiu ce a întreprins, și încă nu l'a sfârșit, asupra obiceielor juridice ale poporului român; ea caută să expună *însemnătatea și scopul acestui studiu*, rămânând ca studiul însuși al obiceielor juridice cele în ființă și critica acestor obiceiuri să le dea publicității, când vor fi gata.

În capitolul introductiv, autorul pleacă de la observațiunea, că «adevărate temelie a familiei noastre românești» o alcătuiesc țăranul, pe când «așezămintele și mai cu seamă legile au fost făcute numai în vederea intereselor celor de la țîrg», iar «țăranului i s'au dat legi, i s'au înființat așezăminte, fără a i se cunoște nevoile, fără a i se fi studiat starea lui sufletească, aspirațiunile, datinele, moravurile, într'un cuvînt geniul său național». Această afirmațiune se accentuează și mai mult și se colorază în capitolul următor, când suntem asigurați că: «instituțiuni, așezăminte, port, limbă, obiceiuri, moravuri, toate au fost aduse din alte țări; s'au svârșit la o parte și s'au ars legile, cărțile, toate așezămintele rusești și grecești, s'au alungat cu grabă de prin saloane și din țîrguri limba greacă și rusă, care atîta timp a fost la modă și s'a înlocuit.... prin importațiuni franceze și germane: un amestec de limbă, de moravuri, de idei, de principii, de legi. Țîrgoveții, clasa pretinsă cultă, repede și le-au apropiat, pentru a nu rămîne un minut în urmă cu noua civilizațiune. În mai puțin de 20 ani, Românii nu-și mai cunosc limba, au uitat datinele strămoșilor lor... s'au îngrămădit legi peste legi, în cît aprîpe omenii speciali dacă le mai găsesc capătul; despre cei de la țară nici nu este de vorbit, ei au rămas străini de toate aceste schimbări; populațiunea de la orașe s'a frămîntat atît de mult, s'a silit atît de tare a atinge o civilizațiune de secol,

în cât ađi este obosită și amețită... massa poporului, vęđęndu-se părăsită și uitată, s'a retras iarăși în sine și sceptic și rece ne privesce ca pe nisce străini.»

Spectacolul acesta, destul de trist și pe care autorul îl crede a fi «tabloul adevărat al stării actuale de lucruri», îl îndemnă să se ocupe cu obiceiiele juridice nescrise ale poporului român, întru cât «legile nu sunt nici pot fi închipuiră și născociri de ale învățaților și nici pot fi împrumutate de la străini, ci ele sunt plăsmuiră firesci ale unui popor întreg, care în felurite împrejurări și trebuințe a cernut aceeași nevoie pân'ce la urma urmei i-a dat forma de obiceiă, de morav juridic.»

În capitolul II, intitulat «Obiceiul pământului la noi», se caută a se stabili, prin câte-va citațiuni din codicele Ipsilanti, Calimach și Caragea, că «la temelia vechilor noastre legiuri scrise, obiceiul pământului a fost în tot-deauna luat în băgare de sémă»; că, după cum rezultă din Cantemir, Carra, Felix Colson, Xenopol și din nenumărate chrisóve, zapise și anaforale, a existat și există la noi obiceiie juridice nescrise; că «poporul posedă un drept nescris, superior, în generalitatea casurilor, Codului civil, de care drept nescris poporul ascultă, pe când de cel străin scris, care i se impune, nu ascultă, și prin aplicarea forțată a codului scris se făptuiesc ęilnic de instanțele judecătorești greșeli legale și se sapă neîncetat la lărgirea prăpăstiei ce desparte pe țeran de țirgoveț». Acéstă părere, susținută, nu trebuie să uităm, de un magistrat, actualmente Președinte de tribunal, d-l Alexandrescu o ilustréză prin două exemple: unul referitor la înzestrarea de o potrivă a fetelor și băeților și la succesiunea vęduvei în averea soțului său mort; altul la succesiunea copiilor naturali său ilegitiți în averea tatălui presumat. Și aceste exemple i se par destul de convingătoare, pentru ca să «respingă cu dispreț dispozițiunile și principiul Codului civil» și să califice acest codice de «străin, plin de contradiceri și neînțeleș».

Capitolul III, consacrat Codicelui civil actual, lămuresce și mai bine ideile ce și-a format magistratul nostru despre legea în vigoře: «Consecințele fatale ale acestei legi, ne spune d-l Alexandrescu, se simt și acum, deși a trecut mai bine de un pătrar de vęc; poporul nu ascultă de acéstă lege, el trăiesce și ađi sub autoritatea și imperiul vechilor obiceiie juridice, cum a trăit și sub Basilicale; cei de la țirg se află încă așa de nedumeriți și străini de cuprinsul acestei legi, în cât oră-cine voesce a încheiă un act, cât de mică importanță, alergă la ómeni speciali, cară și aceștia cu multă greutate încunjură și sar peste tóte controversile, lacunele și neajunsurile ei. Cu prilejul tra-

ducerii acestui cod s'aŭ lăsat la o parte articole și titluri întregi, s'aŭ suprimat unele dispozițiuni și s'aŭ înlocuit altele fără nici o discuțiune, fără nici un control; edițiunea oficială tipărită nu se potrivește cu caietul în care se află traducerea, sunt ștersături și adausuri în textul caietului fără nici o mențiune; lacunele, controversalele și erorile Codului civil frances aŭ trecut și în codul nostru, ba încă cu adăugirea și a greșalelor strecurate cu prilejul traducerii.» Concluziunea este, că jurisprudența română stă pe o temelie atât de șubredă, pe o traducere atât de greșită», că «magistrații aŭ uitat de mult că avem un drept pămîntesc, care trebuie să servescă în orî-ce moment ca fond de interpretare», de aceea jurisprudența noastră este «atât de variată și contradicătoare»; în fine că: «există o adevărată anomalie, care nu se găsește nici în vre-o altă țără din apusul Europei», căci legiuitorul român, prin art. 1912, desființează legislațiunile anteriore, iar «despre obiceiurile pămîntesci nu vorbește, ca și cum nu ar fi existat, prin urmare ele sunt în vîgore, de ore-ce nu sunt abrogate în mod expres». «Iată-ne dar față în față, ȳice d-l Alexandrescu, pe de o parte cu o lege scrisă, care este o traducere a unei legi străine, dată în aplicațiunea de tóte ȳilele a judecătorilor, lege neascultată de popor; pe de alta cu un drept pămîntesc nescris, ascultat de massa poporului și neabrogat în mod expres de legea scrisă».

Originea obiceielor juridice la poporul român, obiectul capitolului IV din scrierea ce analizăm, departe de a îi rezultatul unor cercetări originale, departe de a dovedi o cunoștință serioasă a cestiunii—singurii autori ce citéză sunt, în ordinea cum îi enumără: D. Cantemir, Fotino, Neigebauer, Chalcocondylas, Isvodul lui Clănău (!), Al. P. Ilarian, Calinachi, Misail, Xenopol—, este mai mult un resumat și o paragrafare a capitolelor: *Obiceiul pămîntului*, *Fondul dreptului*, *Procedură din Istoria Românilor* a d-lui Xenopol.

Concluziunea, la care a tins autorul, fiind necesitatea unei reforme a Codului civil, capitolul V discută principiul fundamental al viitorului Cod civil. După d-l Alexandrescu, «a sosit timpul când jurisconsultii și filosofiî vor fi nevoiți să caute idea justului și definițiunea lui în lumea economico-materialistă, în *nevoile omului*»; după părerea d-sale, «filosofia dreptului, principiul fundamental, axa în jurul căreia ar trebui să se învîrtescă tóte principiile viitorului Cod civil, este un reflex al vieței economico-sociale», și mărturisesc că «acéstă părere i-a fost sugerată de modul cum însuși țeranul de la țără concepe acéstă filosofie».

În fine capitolul VI și cel din urmă conține o polemică cu d-l Gherea în privința teoriei de mai sus.

Căutară.n a reproduce cât mai fidel ideile susținute de autor, spre a se pute judecă în cunoștință de cauză temeinicia lor; cea mai mare parte, de sigur, sunt simple afirmațiuni ce aș nevoe de a fi dovedite, și tocmai dovețile lipsesc cu totul.

Așa, bunăoară, nu este esact că țeranul român ascultă numai și numai de <obiceiul pământului>, fără a ține în cevă sémă de prescripțiunile Codicelui civil actual din 1865. Acéstă afirmațiune însemnăză pur și simplu că în România ar fi existând două drepturi civile saū private juxtapuse: unul nescris și altul scris. Dar unde este acel drept nescris? la ce se reduce el astăđi? cine i-a constatat caracterul de generalitate, de generală și constantă aplicațiune? Iată ceea ce autorul aveă prealabil să ne arate. Înainte de a trage afirmațiunile concludente de mai sus.

De asemenea, Codicele civil actual nu merită o critică atât de severă ca aceea pe care i-o îndreptăză autorul; căci, deși în bună parte acest codice este copiat după codicele frances, dar legislatorul român a tăiat o sumă de controverse ce există încă și astăđi în acest din urmă codice, a introdus inovațiuni și în multe părți a ținut socotélă și de vechia legislațiune a țerii.

În fine, nu trebuie să uităm că avem înaintea noastră numai începutul unei lucrări, care ar prezentă în adevăr atunci valórea sa când va fi completă. Partea 2-a, care constituie fundamentul și obiectul propriu al studiului întreprins, este numai în perspectivă; autorul nu face decât s'o anunțe, ba chiar mărturisesce că materialul pentru dînsa îl posedă numai în ce privesce Moldova; pentru cele-lalte părți ale țerii, are de acum înainte ca să-l strîngă.

Nu dorim nimic mai bine decât de a vedé lucrarea d-lui Alexandrescu continuată și dusă la bun capăt. Asemenea încercări de studii sunt menite a pregăti și înlesni opera de reformă viitoare. Acesta a și fost motivul, pentru care majoritatea Comisiunii s'a rostit în favorul cărții în cestiune. Încă de mult s'a recunoscut însemnătatea unei culegeri a obiceielor juridice păstrate din generațiune în generațiune la poporul nostru de la țără; o atare culegere interesăză pe istoric, ca și pe jurist și pe legislator. Puține sunt momentele legislative ce ne presintă chrisóvele domnesci. Basilicalele, Nomocanónele, Pravila mică, ca și cea mare a lui Mateiú Basarab, Pravila lui Vasilie Lupu se mărginesc mai mult saū mai puțin în domeniul preceptelor bisericesci și, fiind importațiuni străine, conțin prea puține reminiscențe despre

relațiunile indigene. Din contră, dreptul propriu românesc este tocmai «obiceiul» sau «obiceiul pământului», *jus valachicum*, care a fost în us la Românii din Principate, din Ungaria și de aiurea și care se raportă nu numai la persoane, dar și la proprietate. Studiul acestui *jus valachicum* ar merita să formeze obiectul unui premiu, ce ar institui Academia Română, care deja a publicat premiul pentru *Knezi* și *Kinezate*, o instituțiune iarăși din vechiul *jus valachicum*.

Față de cele mai sus arătate, rămâne ca voturile d-văstre să decidă, dacă lucrarea în chestiune, cu a căreia examinare a fost însărcinat subscrisul, poate fi premiată cu Marele Premiu Năsturel de 12.000 Lei.

Trecem la publicațiunile, cari n'au întrunit majoritatea pentru premiare.

Studii de economie politică și finanțe de N. Idieru, vol. I (1 vol. in-8°, pp. 671), *Industria morăriei în România* de G. B. Assan (1 vol. in-4°, pp. 110) și *Rolul guvernului față de starea actuală a industriilor stearine, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România* de același autor (1 vol. in-4°, pp. 93) au format obiectul a două raporturi din partea stimatului nostru coleg d-l P. S. Aurelian.

D-sa constată că lucrarea d-lui Idieru este interesantă și în curent cu publicațiunile cele mai nouă; ore-care interes din punctul de vedere tehnic și economic prezintă și scrierile d-lui Assan; dar nici una din ele nu se poate considera ca cea mai bună din câte au vădit lumina în periodul ultim de 4 ani.

La aceeași concludsiune ajunge și d-l P. Poni în raportul d-sale asupra operei: *Din electrotehnică. Cunoștințe folosite personalului de telegraf* de d-l N. Theodoru-Mandrea (1 vol. in-8°, pp. 319). Cartea, mai cu seamă în partea sa tehnică, este bine făcută: expunerea însă a electricității teoretice, fiind prea succintă, cam lasă de dorit din punctul de vedere al clarității; de asemenea, la noțiunile de chimie, formulele sunt date în vechia teorie a echivalențelor, în loc de a fi reprezentate în teoria atomistică, ce este cu mult mai răspândită.

Cărticelele d-lui I. Pop Florantin: *Principii de logică* (1 vol. in-16°, pp. 232) și *Anecdote populare* (1 vol. in-24°, pp. 231) au fost cercetate de colegul nostru d-l Naum. Pentru prima, d-sa se miră că o vede disputând premiul de 12.000 Lei; pentru cea de a doua, iarăși se miră că un profesor de filosofie s'a apucat de povești și de anecdote populare pe socotela Țiganilor și Ungurilor! La d-l Florantin nu este nimic de mirare, nici chiar faptul că, deși celelalte două broșuri ale sale: *Reforma metodelor* etc. și *Frumuseța lineară și Frumuseța omului*, fu-

seseră respinse anul trecut de la premiū, d-sa a continuat să le trimită și ăst timp, cu speranța dōră că Academia îi va premiā de astā datā prolōgele și epilōgele sale, cele pline de grațiositățī la adresa unora din colegiī noștri. Comisiunea însă a cređut de cuviință ca să i le înapoieze, fără altā băgare de sēmă.

Părți din Istoria Romānilor bucovineni de C. Morariu, Cernăuți (2 broșuri in-16°, peste tot pp. 332), tractēză în chip elementar istoria instituțiunilor din Bucovina; dar, precum observă d-l Xenopol în raportul sēu, aceste broșuri nu represintă o muncă intelectuală care să fie de natură a fi rēsplătită cu Marele Premiū Năsturel.

D-l Hasdeū a examinat operele: *P. Vergilius Maro, Opere complete. Partea I. Aeneis. Traducere în formele originale* de G. Coșbuc (1 vol. in-8°, pp. 252) și *Sciința dreptului* etc. de Lupu Dichter (1 vol. in-8°, pp. 362).

Iacă tot ce ne spune învățatul nostru coleg asupra lucrării talentatului și mult prețuitului poet:

«Chiar dacă lucrarea d-lui Coșbuc ar fi originală și n'ar avē multe defecte, totuși nu merită premiul cel mare. Cartea se încheie prin:

«Ast-fel ȓicēnd, cu mānie de foc îi strābate cu spada
 «Peptul întors. Iar înghețul topesce-ī aceľuia trupul;
 «Sbōrā prin gemēt la umbre 'n Infern māniosul sēu suflet.»

«Orī-cāt de tare s'ar māniā poetul, premiul cel mare nu i se pōte da.»

Noi ne-am permite să adăogim la acēstā reflecțiune a colegului nostru, că orī-cāt de multe ar fi defectele ce d-sa ar fi descoperit în opera în cestiune, acēsta meritā din parte-ī o relațiune mai amărunțită. Traducerea în versuri după epopei clasice nu este un lucru așā de ușor; când ea atinge perfecțiunea, este lucru din cele mai rarī. Critica pōte, cu ore-care cuvīnt de temeiū, să gāsēscā că rēu a făcut poetul de a tradus Aeneida în formele metricēi antice, că metrul antic nu se potrivește cu firea limbei nōstre, că pe ici și colea se va fi strecurat cāte o obscuritate, cāte o necorectitudine a limbei, cāte un provincialism, chiar și cāte un contra-sens, — carī ușor vor putē să disparā la o nouā edițiune; — dar ce sunt tōte aceste fațā de munca titanică desfășurată, fațā de limba cea bogată, néușā romānescă, fațā de talentul adevēratului poet și maestru al formeī, fațā în fine de atātea bucāți frumōse și de mare valōre literară ce întīmpinām în lucrarea d-lui Coșbuc, în tōte lucrările de până acum ale d-lui Coșbuc, în *Baladele și Idilele* sale, în *Firele de tort*, în traducerile din *Ramayana* și *Mahabharata* și altele? D-l Coșbuc nu este un începētor, este încă tīnēr

și nu se va opri aci cu spornica-î activitate. El ne făgăduiesce pe întreg Vergiliu, pe Homer, Plaut, Terentius și Aristofanes. Dacă asemenea năzuințe nu vor găsi încurajare din partea unui înalt institut de cultură cum este Academia Română, cine să le prețuiască? Nepăsarea publicului celui mare pentru orî-ce produceri serioase în literatură și știință? Necunoscătorii să stimeze și să încuragieze traducerile capetelor de operă ale literaturii grece și romane? De la ei să putem aștepta sprijin pentru nisce ocupațiuni așa de ideale și de nobile?

Dar spre a învedera meritul *Aeneidei* d-lui Coșbuc, să cităm câte-va exemple:

Cartea II, vers. 198—226:

«Dar o priveliște jalnic'acum și cu mult mai grozavă
Se desfășoră 'ncingend cu flori zăpăcitele pepturi.
Preot sorțit lui Neptunus, Laocoon taie pe maluri
Taurul gróznic, jertfîndu-l pe sfintele vetre 'n altare.
Iată, pe-al apelor luciū tăcut, vin repede 'n cercuri
Fără măsură de mari doi șerpî (chiar a spune mî-o gróză!).
Repeđî prin valuri se 'ntind și cărarea lî-e țintă spre maluri.
Peptul le ese din apă, și-umflată de sângele vînăt
Crésta și-o pórtă pe sus, iar trupul și-l jócă prin apă,
Rostogolind își sgârcesc și-și întind uriașele spete.
Apa se sbate cu vuet și spumegă — iată-î pe maluri!
Ochiū le scapără foc și le fulgeră roșii de sânge;
Șueră șerpîi, cu limbî tremurate lingendu-și gătulejul.
Galbenî de spaîmă Trojenii s'ascund. Iar șerpîi de-adreptul
Plécă spre-altare, spre preot, și 'ntâiū se 'nceleștécă 'mprejurul
Celor doi micî copilași, strîngendu-le trupul în cercuri.
Se 'ncolăcesc și le mușcă din carne cu dinții puternici.
Insuși pe tatăl acum, alergând cu săgéta s'ajute,
Repede-l prind și 'mpletec împrejurul scârbósele noduri,
Spetele negre de solđi îi încing de două orî trupul,
Gâtul de două orî. Stând cu grumazii și capul în aer,
Bietul se luptă din mîni să 'nlătore strînsele noduri;
Plină de bale murdare și de vinete-otrăvuri i-e fața.
Muget nebun de durere ridică șermanul spre ceruri,
Ast-fel un taur rănit, când scapă de preoți mugesc.
Inșă din urmă-î toporul isbit îi rěsgudue céfa.
Inșă cu repede mers fug șerpîi spre culmea cetății,
Repeđî alérgă la templul mahnitei Tritonis, și-acolo
Repeđî sub scutul boltit ei s'ascund, la piciórele Zinei.»

Cartea IV, vers. 1—11:

«Dar pe regina răsbită de mult de văpaia iubirii,
 Crunta-î durere sporind, o topesc tănuitele flacări.
 Ea-și amintesece p'Aeneas mereu și virtutea și némul
 Nobil al lui; iar adînc în suflet îi pörtă făptura,
 Vorbele-î pörtă: de chinuri nu-și află doritul repaos.
 «Iarăși schimbasesc din nou Aurora pămîntul cu lampa-î
 Foebică, grabnic gonind rouratele umbre din ceruri,
 Când spre iubita ei soră s'a 'ntors cea percută cu firea:
 «Ana, ce visuri pustii mă sbuciumă nóptea cu spaîme!
 «Ce curios e străinul sosit la casele noastre!
 «Cât e de 'nalt și voinic, și cât e de vrednic în arme!»

Aceeși carte, vers. 306—330:

«Fapta-ți atât de mișea tu credeai, un nemernic, că 'n taină
 Poți să mi-o ții, și să fugi pe furiș de hotarele noastre!
 Nu te mai ține nici mâna ce-ai strîns-o jurînd, și iubirea
 Nu te mai ține? Nici eu, omorîta 'n curînd de durere?
 Flota 'n picioră ți-o pui tu 'n vreme de érnă pe viscol,
 Vrînd tu s'alergi, ca gonit, pe sbătutele-adîncuri prin érnă.
 Suflet de fiară ce ești! De n'ai căută tu străine
 Țeri și pămînturi străine, și Troja de-ar fi stătătoare,
 Tu prin vîrtejuri de mări te-ai duce de-adreptul la Troja!
 Fugi tu de mine? Pe drépta-ți vitéză, pe plânsele-mi lacrimă,
 (Pentru că nu mi-am păstrat nimic decît lacrimă, sêrmana!)
 Pe cununie te rog și pe nóptea dintăi a nuntirii:
 Dacă-ți făcusem vr'un bine vr'odată și dacă-ți fusesc
 Drag al Didonei ceva, de casa ce pere fă-ți milă;
 Dacă vr'o rugă mai vreî tu s'auđi, vai lépădă gîndul!
 Prinții noinadici, din pricina ta, și-ale Libiei némuri
 Ura mi-o pörtă, și Tiriî murmură! Mi-e stinsă rușinea
 Numai din pricina ta! Și ce mă 'nălțase la ceruri,
 Bunul meu nume! Dar cui mă lași tu perirî, tu óspe?
 Singur' acéstă numire-mi rămîne din soțul Aeneas!
 Ce 'ntârđiez? Orî aștept pe Pygmalion până să-mi surpe
 Zidul cetății, sau până mă duce ca róbă Iharbas?
 De-aș fi putut eu măcar să primesc, înainte de fugă-ți,
 Sarcina dragostei, vai! să se jöce prin curte și 'n juru-mi
 Micul Aeneas al meu, cel asemeni cu tine 'n făptură,
 Nu m'aș simți părăsită 'ntr'atât și pustiului dată!»

Cartea VI, vers. 255—261:

«Iată 'n albórea de zori și 'n timp ce lumina se varsă,
 Urlă pămîntul sub dinșii și munții cu vuet se mișcă,

Codru se sbate, și 'n văi gem urlete, par'că, de câne:
 Vine Zeița! «Fugiți, cei fără chemare, fugiți-mi!»
 Strigă Sibila vuind: «Și fugiți-mă departe din codru!
 «Insă tu plécă grăbit și din tēcă tu paloșul smulge-l,
 «Suflet îți trebue-acum și tărie de inger, Aeneas!»

Și în fine începutul cărții VII, vers. 6—36:

«..... și 'n urmă, când pacinic adîncul
 Stete de vînt, el întinde vintrele și-apucă spre larguri.
 Suflă prin nỏpte rēcori; și cu zare și luna le-ajută
 Drumul, și scânteie 'n larg tremurata-î lumină pe-adîncuri.
 Dînșii cu mersul preling pămîntul din malul circaeic,
 Unde copila lui Sol cu vecînicu-î cîntec rěsbate
 Nestrăbătute păduri, și pe vetrele sfînte 'n palatu-î
 Arde de-alungul prin nopți rěșină cu bune mirosuri.
 Zornică, fire de tort ea strecóră prin grabnicii pepteni.
 Urlete-acolo puternice scot în mânia lor lei,î
 Scutură lanțul pe trup și mugesc în târđiile-amurguri.
 Scrófa cu periî sbârliți grohotesce, și 'n staule urșii
 Mormăe lung, și sělbatecii lupi daŭ urletul spaîmei.
 Zîna grozavă pe toți, cu vrăjitele erburî, din ómeni
 Ast-fel îi schimbă 'n făptură de fiară și 'n chip de dihăniî.
 Dar ca să fie scutiți de grozave prefaceri, Trojenii
 Nici să n'ajungă prin port, atingēnd uriciósele maluri,
 Pânzele Trojei Neptun le sprijînă cu vînturi stărnite,
 Grabă fugirii le dă și le scapă de vadul cu clocot.

«Zorile-acum rumenesc Oceanul, și 'n nalte seninuri
 Galbenă 'n caru-î de flori strălucesce 'n albóre-Aurora;
 Vîntul tăcuse de tot și se stinse de-odată murmurul
 Marilor mări; lopătarii se luptă cu marmura mării.
 Vede vitězul din larguri acum, de departe, frumoșii
 Codrii din carî s'asvîrle spre văi vijăind Tiberinus,
 Repeđi vîrtejuri avēnd în vîltori și, de multe nămoluri,
 Galben, cum fuge spre mări. Felurite, 'mprejur și d'asupra,
 Paseri, deprinse cu patul cel umed, cu maluri rîpóse,
 Sbóră, de cîntec umplēnd tot cerul și-al codrului deset.
 Drumul acum îl cotesce; spre țěrmuri daŭ flotei cărarea,
 Veseli ei intră cāntānd pe riul cel plin de 'ntunerec.»

Fie chiar ca simplă încercare de traducere, precum însuși d-l Coșbuc consideră *Aeneida* sa, fie ca o încercare numai pe jumătate isbutită, — căci tot poetul în modestia sa ne spune: «că póte n'am priceput multe, și multe s'ar fi putut spune mai bine și n'am sciut cum» și «a trebuit să mă lupt cu formele exametrului, cu formele de gāndire ale celor

vechi, cu felul lor de exprimare, și mai ales cu alegerea cuvintelor româncscî», — fie în fine ca simplă năzuință de a atinge perfecțiunea ideală a lui Vergilius, socotim că Academia, — dacă nu va crede de cuviință să reserve Marele Premiū Năsturel numai «pentru o întrégă activitate literară» ca aceea a unui V. Alecsandri sau Al. Odobescu, — va găsi cel puțin cuvinte de laudă pentru o lucrare atâta de trudnică și de conștiințioasă, atâta de meritorie și menită ca să înzestreze literatura română cu o operă ce puține alte literaturi, cu sutimi de ani mai vechi decât a noastră, o posedă.

Cât despre *Știința dreptului* a d-lui Lupu Dichter, publicațiune despre care d-l Hasdeu, în raportul său amintit, ȳice, că «luată peste tot, are aerul de a fi o perifrasă după un ȳre-care *Collegienheft*, lipsindu-ȳ însă bibliografia, adevă tocmai partea cea mai utilă dintr'un *Collegienheft*», raportorul Comisiunii d-vȳstre își permite a avē o părere cu totul alta. Mai întâiu, că afirmarea învinuitorē nu este probată; al doilea, că pe fie-ce pagină sunt indicate isvȳrele antice și lucrările moderne referitorē. Departe de a avē aerul «unui *Collegienheft*», opera în cestiune este rezultatul unor studii și cercetări serioșe; este scrisă într'o formă cât se pȳte mai concisă și metodică; și dacă rodul muncēi sale autorul a creȳut de cuviință să-l închine cutăreia sau cutăreȳi personalităȳi politice marcante, acēsta de sigur este cevă cu totul străin de consideraȳiunile ce cată să ne preocupe, când suntem chemaȳi a judecā valȳrea operei în sine. Nu merită ea premiul cel mare, putem convenȳi; dar de ce ȳice d-l Hasdeu, că «d-l Dichter nu e modest nici pentru sine însuși, nici pentru d-l Carp», nu putem înȳelege.

Cu acēsta trecurām în revistă tȳte scrierile prezentate la concurs, mai rēmanēnd opera d-lui I. Neniȳescu, *De la Romāniȳ din Turcia Europeană*. Asupra valorii ei Academia Romānă s'a pronunȳat dejă în sesiunea generală a anului trecut, când pe temeiul raportului d-lui Xenopol și pe temeiul raportului subscrisului și al votului Comisiunii de 9, i-a acordat Premiul Năsturel de 4.000 Lei.

Acum, dacă nici una din cărȳile prezentate ēst-timp la Marele Premiū Năsturel nu ar obȳinē acest premiū, ar urmā ca o logică consecinȳă, că din scrierile publicate în ultima periȳdă de 4 ani și venite la Marele Premiū pe nici una Acadēmia n'a găsit-o mai meritorie; decȳ tot scrierea d-lui Neniȳescu ar rēmanē în cazul acesta cea mai bună carte apărută în acēstă periȳdă și, prin urmare, ei s'ar cuvenȳi Marele Premiū Năsturel, se înȳelege cu defalcarea sumei de 4.000 Lei, valȳrea premiului dejă obȳinut, după cum se prevede în testament.

II. Premiul Statului Eliade-Rădulescu, de 5.000 Lei.

Premiul Statului Eliade-Rădulescu de 5000 Lei este a se decerne cărții care se va judeca mai meritorie, printre operele cu conținut literar publicate de la 1 Ianuarie 1895 până la 31 Octombrie 1896.

Iată operele venite la concursul acestui premii, clasificate pe categorii, precum și rezultatul votului pentru fie-care scriere în parte:

	Pentru premiare	Contra premiării
<i>a) Roman, novele, poezii.</i>		
<i>Oeconomu, Ciru, Răsbunarea lui Anastase etc.</i>	3	3
<i>Vlahuță, A., În vîltóre. Novele</i>	5	2
<i>Rosetti, R. D., Sincere. Poezii</i>	5	2
<i>b) Literatură poporană.</i>		
<i>Broșteanu, P., Traista cu povești</i>	1	5
<i>Reteganul, I. Pop., Povești din popor</i>	0	6
<i>Zanne, Iuliu, Proverbele Românilor, vol. I</i>	4	2
<i>c) Istorie.</i>		
<i>Valentineanu, I. G., Exilul Românilor în Rusia</i> . . .	0	5
<i>Broșteanu, P., Istoria Imperatorului Traian de Dr. H. Francke. Traducere autorizată.</i>	2	4

Ca să începem cu prima categorie, *Răsbunarea lui Anastase, roman istoric — Linda, novelă — Un jubileu literar* este o culegere de scrieri (1 vol. în-8°, pp. 229) datorite d-lui Ciru Oeconomu și analizate într'un lung și conștiințios raport de colegul nostru d-l V. A. Urechia. *Răsbunarea lui Anastase* ne duce în secolul V al erei noastre, în Imperiul bizantin, în mijlocul luptelor și rivalităților bisericești, al crimelor și intrigilor de tot felul de la Curtea bizantină. Autorul ține mai puțin la eroul său Anastase, decât la prilejul ce i se dă de a descrie evenimentele istorice, localitățile, obiceiurile, costumele, monumentele publice, viața publică și privată, servindu-se, firesce, nu cu isvóre originale, ci cu opere moderne scrise în limba franceză. Ast-fel, cum observă d-l Urechia, «*Răsbunarea lui Anastase* presintă merite ca operă de istorie, și eu nu aş refușă s'o premieze Academia. Dacă însă ni s'ar cere să premiăm romanul, aş avé de făcut reserve. Din 194 de pagine ale acestei scrieri, nu scim dacă ar rămâne 30 anume relative la Anastase.» *Linda*

este o mică istoriică a păteniilor unei cătelușe și a duióseii iubirii ce are pentru dînsa Cucóna Zina; iar *Jubileul*, scris cu ocasiunea jubileului de 25 de ani de existență a «Convorbirilor literare», ne vorbește de pățania unui amic al d-lui Oeconomu, cu numele Agenor, carele, voind să se inspire, capătă de la Turcul Nuribei o bună dosă de haciș, pe care o mai îndoesce, fără ca să pótă isbuti a scrie ceva pentru jubileul «Convorbirilor». Isbuti-va eminentul nostru scriitor să iea măcar Premiul de 5.000 Lei? În sînul Comisiunii, premiarea a cădut prin paritate de voturi

Maî cu isbîndă fură d-nii A. Vlahuță și R. D. Rosetti.

În vîltóre de A. Vlahuță (1 vol. in-8°, pp. 194) cuprinde 15 novele sub titlul special de «*In vîltóre*» și 6 bucăți literare și critice sub acela de «*Impresiî*». D-l coleg Naum, în raportul său, observă că «elementul dramatic domnesce în toate novelele lui Vlahuță; e adus tot-deauna în mod fatal de către poet și din cauza — negreșit — a cadrului îngust al noveloii, adesea deslegarea dramei se face repede, în cât cetitorul se simte sguduit pe neașteptate, rămîind numai cu o amărăciune, cu care n'ai fi voit să rămâi. . . . Alt-fel stilul este limpede și curat. Cetirea se face ușor; delicate analize sufletesce țes adesea dramele sale. Adesea neologisme netrebuitoare îi es din condei, din repejune, negreșit. Roman-cier, novelist, poet în cele întâi volume, exclusiv în cariera literară, jurnalist, d-l Vlahuță merită un premiu din partea Academiei». Majoritatea de 5 contra 2 s'a unit cu părerea d-lui Naum; dar, în contra părerii d-sale, ea a propus spre premiare cu același număr de voturi cărticica de 84 pagine a d-lui R. D. Rosetti, intitulată *Sincere*. Comisiunea a ținut pare-se mai mult sémă de lucrările anterioare ale tînerului poet, cum și de incontestabilul său talent.

Trecem la *literatura poporană*. Acî, dacă ne vom mulțumi numai cu simpla mențiune a «*Traistei cu povești*» datorită d-lui Broșteanu și cu «*Povești din popor*» ale d-lui Reteganul, două cărticele și una și alta recensuate de d-l coleg Roman și socotite de Comisiune că nu merită Premiul Năsturel, ne vine acum înainte una din cele mai serioase lucrări prezentate anul acesta la concurs, o operă de căpetenie, făcută cu metodă, cu sciință și cu o cheltuială de muncă și de răbdare care te uimesce. Voim să vorbim de: *Proverbele Românilor din România, Basarabia, Bucovina, Ungaria, Istria și Macedonia. Proverbe, dicționari, povățuirî, cuvinte adevărate, asemănări, idiotisme și cîmilituri. Cu un glosar româno-frances*, de Iuliu A. Zanne, vol. I (1 vol. in-8°, pp 780 + LX, peste tot pp. 840).

Spre a da o idee de valórea acestei opere, n'aş pute mai bine decât sã reproduc aci o paginá din prefața, ce d-l G. Dem. Teodorescu, cu competența-î cunoscută în ale folkloristicii, a scris la începutul monumentaleî cărți a d-lui Zanne:

«Moștenind gustul literar al părintelui, d-l Iuliu A. Zanne, deși inginer, — saú, mai la drept vorbind, tocmai în calitatea-î de inginer, în qilnic contact cu ómenî de tóte stările și din tóte ținuturile, — concepù vasta operă de față, constând din patru mari volume.

«Intr'insa pentru prima óră ni se ofere culegerea completă a proverbelor, dicțetorilor, idiotismelor, povățuirilor și ghicitorilor, nu numai din scriitori vechi și noi, ca și din usul cotidian al tuturor județelor, ci și din cele-lalte țeri locuite de elementul român, începând din Basarabia până în Istria, din Ungaria până în Macedonia; — într'insa pentru prima óră manuscriptul lui Iordache Goleescu e publicat aprópe în tótă întregimea, fie-care sentință, fie-care locuțiune așezându-se în despărțirea corespunđetóre; — într'insa pentru prima óră li se aplică sistema rațională, de a fi clasate în ordine alfabetică după sub-divisiuni firești și idei generale, după cugetările ce exprimă, după faptele ce caracteriséză, după obiectele la cari privesc, împreună cu tóte variantele, cu numele autorilor, cu titlul și pagina cărților în cari au fost găsite, cu arătarea persónei care le-a comunicat și locul unde se aud încă; — într'insa pentru prima óră fie-ce locuțiune, fie-ce maximă are înainte-î un semn distinctiv, după cum e culésă de autor, întrebuințată în vorbirea sátenilor, cunoscută numai literaților saú îndoiósă, dar care pentru importanța ei nu se putea omite.

«La aceste însușiri, — îndestulátóre ca sã înalțe valórea orî-cárei publicațiunii folkloristice, — se mai adaog și altele.

«Ca sã fixeze adevérata semnificare a proverbelor, ca sã le facă mai atrăgétóre, ba chiar sã deștepte erudiților plăcerea de a le cercetá originea și istoricul, pe ici colea a introdus și câte unul străin, alături de variantele române (cum am făcut eu pentru ghicitori în culegerea din 1885), ceea ce nu însemnézá ca aci s'ar află și o lucrare comparativă. Un asemenea studiú ni se promite sã apară după tipărirea opereî complete, și din parte-mî urez autorului cea mai neclintită stáruință, ca sã ne pótă da și acel volum, interesant din tóte punctele de privire. Acolo va alătură proverbelor române pe tóte cele similare străine, în aceeași ordine și după aceeași sistemă, însoțindu-le de traduceri și explicări, afară de cele franceze.

«Când dicétóre, locuțiunea saú idiotismul se derivă dintr'o credință, dintr'un obiceiú saú eveniment, dintr'o fabulă saú anecdotă, d-l Iuliu

A. Zanne și-a dat osteneța să le resume sau să reproducă versurile orî citațiunea relativă, ceea ce sporesce importanța literară a culegerii, fiind-că se acumulează într'însa multe, plăcute și prețioase formule și alusiuni despre datine, practice și superstițiuni bătrâne, fiind-că se înprospăteză în memoria generațiunilor tinere producerile atâtor scriitorî, pe carî puțini îi cunosc în de-ajuns, pe carî uniî i-au și dat uitării, căci operele lor nu se găsesc orî-când și orî-unde. Ca să ajungă la acest rezultat, d-sa a trebuit să spicuiască toate cronicile, să se pună în relațiuni cu peste 90 corespondenți și să citească peste 230 autori, ale căror nume și scrieri se pot vedé sub rubrica «bibliografii».

«In fine, pentru înlesnirea cercetărilor, fie-care volum se termină cu un intreit «indice alfabetic», cu traducerea francesă a cuvintelor, de ore-ce proverbele macedo-române și istriano-române se găsesc traduse chiar în corpul lucrării. Luate împreună, «indicele» formeză un glosar complet și special pentru o mare parte din folklorul român, glosar de nespusă însemnătate pentru filologie.

«Voința de a munci și priceperea autorului sunt mai presus de orî-ce îndoială. Cu ajutorul lor, d-sa va săvîrși o lucrare unică în felul ei, un monument pentru literatura națională.»

Votul d-vostre va veni pôte să dovedescă de pesimiste aprecierile, cu carî d-l Teodorescu își încheie amintita prefață:

«In țeri mari și culte, o întreprindere atît de frumoasă ar asigură autorului tot felul de recompense morale și materiale; la noi însă, invidia cător-va, nepăsarea celor mai mulți, confundarea celor ce produc cu cei ce sciū numai să defaime, îl desgustă de a mai lucră; căci, după ce a muncit și a cheltuit, o singură mângâiere îi rămâne: că-și va puté pardosi podul casei cu mari și numeroase volume.»

Chiar faptul că Ministeriul Instrucțiunii publice a procurat autorului cărțile de studiu trebuincioase și a luat asupra-i tipărirea pe séma statului, este pentru orî-cine o dovadă, că tot-deauna lucrările serioase își găsesc mai curînd sau mai târziu încuragiarea și răsplata ce merită.

Imi mai rămâne a vorbi de *operele de istorie*.

Mica broșură a d-lui I. G. Valentineanu, *Exilul Românilor în Rusia și testamentul lui Petru-cel-Mare* (1 vol. in-16°, pp. 160), povesteste, într'o limbă și într'o formă proprie autorului-điarist, suferințele ce dînsul și vre-o câți-va alți compatrioți avură să îndure prin temnițele din orașele Rusiei europene. Interesante narațiuni, — pôte să fie și

veridice; dar Comisiunea, unindu-se cu conclusiunile raportului d-lui Xenopol, nu recomandă această scriere la premiare.

Tot așa este silită a face și cu traducerea din limba germană a operei Drului Henric Francke: *Istoria Impăratului Traian și a contemporanilor săi*, traducere făcută și încă neterminată de d-l Petru Broșteanu (7 fascicule).

Subscrisul, care din însărcinarea Comisiunii a cercetat cu amănuntul această traducere, poate asigura Academia, că n'ar fi putut cine-va traduce într'o limbă mai stricată, într'o formă mai sucită de cum o face d-l Broșteanu; unui începător chiar, care nu este încă familiarizat cu limba germană, nu i s'ar permite să comită erorile, contra-sensurile, ce ne întîmpină încă de pe prima pagină și merg în lung și în lat până la fine.

Ast-fel, ca să dăm câte-va exemple: La pag. 3: *Geschlechtsname* (nomen) îl traduce prin: *nume de sex*, în loc de: *nume gentil* sau *gentilicium*. Francke ține că Plotina, împreună cu cavalerul Attianus, a numit pe Hadrian Caesar și Impărat; traducătorul (pag. 31) rînduiesce ast-fel frasa, că dă a înțelege că «Hadrian a fost numit Impărat împreună cu tutorul său cavalerul Attianus». Autorul german spune că: Matidia a căpătat titlu de *Augusta*, «Hoheitstitel»; d-l Broșteanu (pag. 35) traduce cuvîntul prin «*titlu de înălțare*». De asemenea la pag. 52: *ritterstand* = *patriciani*, în loc de *clasa cavalerilor*; la pag. 143: *eine Isis* = un *Isis*, *zeul Isis*, în loc de *zeița Isis*; la pag. 270: *Senatorenstand* = *Statul senatorial*, în loc de *clasa senatorilor*; la pag. 357: *Statthalter* = *locțiitor*, în loc de *guvernator*; la pag. 369: *Sitzen im Amphitheater* = *ședuturile (!) din amfiteatru*; la pag. 389: *designirte Consul* = *consulul designat pentru acela*, pe când e vorba de consulul ce fusese deja ales și nu intrase încă în funcțiune (*consul designatus*); la pag. 412: Plinius întreabă pe Traian dacă *templul Marei Mame* (adecă al zeiței Magna Mater Deum, zeița Cybele) se poate strămuta; traducătorul crede că e vorba de *môșa* sau *mama mare (!) a lui Traian*: «Plinius întreabă, că ore templul *marei sale mame* se poate ore strămuta» etc. etc.

Aceste erori sunt pe atât mai de regretat, cu cât d-l Broșteanu este un barbat foarte muncitor și a lucrat mult pentru răspîndirea literaturii române în străinătate și a celei germane la Români. Dar, de sigur, nu ajunge a cunoște cine-vă o limbă, fie în perfecțiune, dacă nu cunoște tot de-odată și materia despre care este vorba. Dacă neobositul traducător s'ar fi ocupat cu istoria romană și cu anticitățile romane, n'ar fi comis erori ca cele indicate; ba nici ar fi ales tocmai pe *Francke*, ca să facă cunoscut Românilor pe Impăratul Traian. Francke a rămas

față de *Dierauer*, de *De la Berge*, față de mulțimea materialelor epigrafice, numismatice și istorice date adî la lumină și cunoscute, a rămas cu desăvîrșire înapoiat, învechit, aprópe de neutilizat. A voit însă d-l Broșteanu să-l traducă; putea atunci să îndrepteze în note, în addenda, părerile fórte greșite ale autorului, cum bunăórá aceea că podul lui Traian n'a fost la Turnu-Severin, ci la Celei, saú că *Dobreta* dintr'o inscripțiune (pag. 167) este un nume de om, iar nu de oraș, ca să nu citez altele și mai isbitóre. D-l Broșteanu a mers cu fidelitatea până a pústră chiar și erorile de tipar strecurate în textul german: *procuratio ad elementa*, în loc de *alimenta*; *Giorșani*, în loc de *Ghertina*; *piparum*, în loc de *riparum*, etc.

Conclusiunea, că o asemenea lucrare nu póte fi premiată, nici mai este nevoie spre a o propune.

Prin urmare, resumând voturile date în Comisiune, cată a se pune la vot novelele *In vîltóre* ale d-lui Vlăhuță, *Sincerele* d-lui R. D. Rosetti și *Proverbele Românilor* de Iuliu Zanne, singurele trei ce aú întrunit majoritate.

III. Premiul Adamachi de 5.000 Lei.

Acest premiú este a se da cărții celei mai bune scrise în limba română, cu un cuprins moral de orî-ce natură și apărută în cursul anului până la 31 Octobree.

Patru lucrări s'a prezentat la premiul în cestiune:

Luca, Dr., *Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse*, Bucuresci 1896.

» » *Băile de mare de la Constanța*, Constanța 1896.

Manliu, I., *Povățuitorul limbei române în clasele primare*, Bucuresci 1896.

Radoi, I., *Chestiunea agrară în România*, Bucuresci 1895.

Prima lucrare a d-lui Dr. Luca se bucură de un raport favorabil din partea d-lui Dr. Babeș, care constată că «autorul, prin o bogată experiență personală, amplifică cunoscințele nóstre asupra însemnătății semnului de diagnostic» despre care e vorba, și propune a i se acorda o încuragiare de 1.500 Lei. Pentru *Băile de la Constanța*, crede că «însuși felul scrierii nu póte avé pretențiunea de a formă obiectul unui premiú academic.»

Povățuitorul studiului limbei române este o nouă edițiune a uneia din scrierile cele mai de merit ale neobositului autor, care și-a închinat viața profesoratului și literaturii didactice. În ultima sa prefață, d-l

Manliu crede de cuviință a se ridica în acusator al Academiei noastre; acesta nu poate fi un motiv, pentru ca Academia să nu-i prețuiască munca, nici prilej grabnic pentru raportor ca în ocasiunea de față să-i răspundă.

Comisiunea a fost în unanimitate de părere, ca din premiul Adamachi, ce este divisibil, să se acorde 2.000 Lei d-lui Manliu și 1 500 Lei d-lui Dr. Luca.

Comisiunea de asemenea propune a se decerne 1.500 Lei și d-lui Ioan Radoi pentru *Chestiunea agrară în România*; în privința acestei scrieri însă, raportorul general își permite a atrage atențiunea Academiei atât asupra cuprinsului tendențios, cât și a formei ce i-a dat autorul. Este destul a cetii prefata, primele și ultimele rînduri ale cărții, spre a ne convinge că autorul face mai mult politică militantă și de partid, și că puținul bun presărat pe ici și colo în elaboratul său este înneecat și copleșit de potopul fraselor, de acusativatele și imperativele dictate de ură și de patimă, ură și patimă ce-și au pôte locul aiurea, nu însă aci la noi, în regiunile senine ale unui înalt Institut ca Academia Română.

* * *

Incheiând acest raport, ce a devenit destul de lung, cată să observ, că din an în an tot mai multe cărți bune, vrednice de interes și de stimă, vin ca să participe la recompensele noastre. Opere serioase sau ușore, roduri ale studiului sau ale imaginațiunii, ele au de o potrivă dreptul la atențiunea noastră; fie-căreia se cuvine un cuvînt de laudă și de încuragiare; ba dorința raportorului general ar fi fost, ca pe toate să le contopescă într'unul și același elogiū. Membrii Academiei sunt ca acei veterani emeriți, de cari vorbesce Homer, cari, stînd la porțile Schee și conversînd familiar între dînșii, urmăresc cu ochii, de pe înălțimea turnului, luptele la cari vîrsta nu le mai permite lor, excelenți agoreți, ca să ia parte; victoria fie-căruī luptător este o bucurie pentru dînșii, pôte și o satisfacere, pôte și o mîndrie sufletescă: ast-fel să considere publicul atitudinea Academiei, cînd acesta, odată pe an, este chemată ca să decernă celor mai meritoși dintre meritoși laurii și recompensele sale!

G. B. Assan, *Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România. București 1896.*

» » *Industria morăriei în România. București 1896.*

Raport de d-l P. S. Aurelian.

Lucrările d-lui G. B. Assan, intitulate : *Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România* și *Industria morăriei în România*, înfățișează un óre-care interes din punctul de vedere tehnic și economic. Autorul este un apărător devotat al industriei naționale și, din acest punct de vedere, merită recunoștința iubitorilor de progres economic în România. Cu toate acestea, opera d-lui Assan nu însușește condițiunile cerute pentru a fi recomandată ca să fie încurajată cu Marele Premiū Năsturel, de 12.000 Lei. Dacă Academia ar fi dispus de premii mai modeste, aș fi recomandat-o cu deosebită plăcere ca să fie premiată.

G. Coșbuc, *P. Vergilius Maro. Opere complete. Partea I. Aeneis. Traducere în formele originale. București 1896.*

Lupu Dichter, *Sciința dreptului său nascerea și desvoltarea istorică a statului roman și a institutelor sale de drept. București 1896.*

Raport de d-l B. P. Hasdeu.

D-nii Coșbuc și Dichter concurează pentru premiul cel mare quadrenal de 12 000 Lei, obținut până acum numai de Alecsandri și de Odobescu, fie-care pentru câte întreaga activitatea literară a lor.

Chiar dacă lucrarea d-lui Coșbuc ar fi originală și n'ar avé multe defecte, totuși nu merită premiul cel mare.

Cartea se încheie prin :

Ast-fel ȑicând, cu mânie de foc îi străbate cu spada
Peptul întors. Iar înghețul topesce-î aceleia trupul;
Sbórá prin gemét la umbre 'n Infern mâniosul său suflet.

Orî-cât de tare s'ar mâniá poetul, premiul cel mare nu i se póte da.
Și mai puțin îl merită d-l Dichter.

Cartea e dedicată:

Domnului
Petre P. Carp
Inauguratorului unei ere de organizarea forțelor
de viață ale Statului,
de rectitudine politică, de administrare rigidă etc.

Apoi în prefață autorul se tot laudă, asigurându-ne că n'are trebuință de a discuta cu Mommsen, Niebuhr, Schwegler, Rossbach etc., «preferind a expune părerile» sale proprii.

D-l Dichter nu e modest nici pentru sine însuși, nici pentru d-l Carp.

Luată peste tot, *Știința dreptului* are aerul de a fi o perifrază după un ore-care *Collegienheft*, lipsindu-i însă bibliografia, adică tocmai partea cea mai utilă dintr'un *Collegienheft*.

Ar fi bine ca d-l Dichter să-și traducă lucrarea nemțescă: vor face chef Germanii!

I. Pop Florantin, *Principii de logică. Iași 1896.*
Raport de d-l Anton Naum.

Cartea d-lui Pop Florantin este o carte exclusiv didactică. Ea este intitulată: *Principii de logică*. Autorul însuși ne spune, că *Logica* sa a ajuns la edițiunea a doua, că e lucrată cu totul nouă, cu exerciții schematice; că, pentru cartea acésta, autorul a fost premiat la Expozițiunea universală din Paris în anul 1889. În prefața sa ne spune, că în acésta a doua prelucrare autorul a dat «o constituire pre cât se poate mai ușor de studiat, aplicând în considerabilă măsură procedarea prin serii gradate, de la limite la limite; evitând, pe cât posibil, procedarea sporadică și fragmentară»; că «a căutat să dea cât se poate mai multe impulsuri și îndrumări pentru cercetări euristice sau inventive, pentru a mișca și dirige activitatea proprie a tinerimii întru aflarea marilor adevăruri».

Presupuneți, vă rog, că *Logica* d-lui I. P. Florantin întrunește toate calitățile unei cărți de școală. Incețeză ea pentru acésta a eși din clasa cărților exclusiv didactice și a se prezenta cu o lucrare originală și foarte însemnată, cerând Academiei Marele Premiū Năsturel, premiū care s'a acordat numai lui Alecsandri și lui A. Odobescu, nu pentru cutare sau cutare operă a lor, ci pentru întreaga lor viață literară? Și nu

este o cutezanță din partea orî-cuî să vină cu asemenea pretențiuni exorbitante și neînțelese?... Cartea d-lui Florantin se vinde ca o carte de școlă, — răsplătirea bănească prin urmare o are; mai mult încă, are și mulțumirea morală de a fi fost premiat la Expozițiunea din Paris.

Vă mai aduc la cunoștință că d-l Pop Florantin se presintă anul acesta cu patru opere și anume:

1. *Logica*,
2. *Reforma metodelor și teoria consecutismului universal*,
3. *Frumuseța lineară și frumuseța omului*,
4. *Aneecdote poporane*, vol. I;

tóte la premiul cel mare de 12.000 Lei! Mi se pare deci, că nu eră pentru d-l Florantin nici casul nici locul de a-și dice în sine că: pe cei cutezători sórta îi ajută. Acésta nu se întîmplă tot-deauna.

**I. Pop Florantin, *Aneecdote poporane*. Vol. I. Bucuresci f. a.
Raport de d-l Anton Naum.**

Volumul d-lui Pop Florantin intitulat: *Aneecdote poporane*, vol. I, cuprinde 73 anecdote poporale. Țigani și Unguri sunt exclusiv eroii anecdotelor sale; una numai singură are de eroi pe un Semit. D-l Pop Florantin este profesor de filosofie la liceul din Iași. La cea întâi cetire a anecdotelor sale, cetitorul cam ridică din umeri și-și pune întrebarea: Cum? Prin ce fenomen al teoriei cunoscute în logică sub numele de *asociațiunea ideilor*, d-l Pop Florantin a putut să ajungă de la cele mai înalte speculațiuni filosofice la anecdote pline de Danci și de Unguri? Să-și fi ales filosoful genul acesta ca un repaos la obositóarele sale gândiri? Și să-și fi ales de preferință genul acesta de literatură poporană, cel mai de jos din tóte, ca un gen care admite în el tot felul de licență. Dar mai târziu și după ce cetitorul se mai gândesce puțin, se convinge că mulți din cugetătorii cei mari alérgă, ca să-și repauseze spiritul, la cele mai copilăresci distrațiuni.

Olimpianul Goethe aveà un teatru de păpuși; Kant aveà o mulțime de manii, din carî cea mai vestită erà mania precisiunii timpului; regretatul Taine duceà până la distanțe enorme, lovind cu piciorul, cel întâi bolovan ce înfilnià pe șosea. Unii dépână, alții jócă cărți singuri. Mai cu deosebire filosofii și poeții sunt supuși la fel de fel de manii.

Aș pute să umplu pagine întregi cu exemple de acestea. Dar o chestiune prealabilă se pune înainte. Iată acea chestiune: D-l Pop Florantin se presintă anul acesta la Marele Premiū Năsturel, nu numai cu un singur volum, ci cu patru și anume:

1. *Logica*,
2. *Reforma metodelor și teoria consecutismului universal*,
3. *Frumuseța lineară și frumuseța omului*,
4. *Anecdote poporane*.

Acésta nu e glumă. Academia se găsește asediată anul acesta, pentru a ȑice ast-fel, de către d-l Florantin și atacată din patru părți. Vom vedé care va fi sórta încunjurătorului..... Caveant consules!.... In tot casul, nu cred că Marele Premiū Năsturel póte fi vre-odată accesibil unei culegeri de anecdote poporale de felul acesta. Cetirea lor a fost o osîndă pentru mine; sórta mă desemnase a fi raportorul lor.

Curagiul d-lui Pop Florantin este necalculabil de mare!

N. E. Idieru, *Studii de economie politică și finanțe*. București 1895.
Raport de d-l P. S. Aurelian.

Cartea d-lui N. E. Idieru întitulată: *Studii de economie politică și finanțe* a fost depusă de autor în scop de a concură pentru Marele Premiū Năsturel, de 12.000 Lei. Lucrarea este interesantă și dovedesce că autorul ei este familiar cu sciința și în curent cu cele mai noué lucrări. Dacă ar fi fost presintată pentru Premiul Eliade-Rădulescu sau Adamachi, m'aș fi grăbit să o recomand călduros Academiei. Nu cred însă că întrunesc condițiunile pentru a fi premiată cu cel mai mare premiū de care dispune Academia, destinat a încuragiă cea mai bună lucrare ce va fi fost publicată de la 1893 până la 1896.

Autorul este un bărbat muncitor și cu totul devotat sciințelor economice. Stăruiască în acéstă cale și negreșit că pe viitor Academia va încuragiă lucrările sale.

C. Morariu, *Părți din Istoria Românilor bucovineni. I — II.*
Cernăuți 1893—94.

Raport de d-l A. D. Xenopol.

Cartea d-lui Constantin Morariu: *Părți din Istoria Românilor bucovineni* (2 mici broșuri in-16°, de 332 de pagine împreună), tractează într-o limbă curgătoare și înțelesă istoria dezvoltării instituțiilor din Bucovina, într'un chip elementar potrivit gradului de cultură a masei poporului pentru care sunt scrise. Studiul acesta a apărut întâiu în gazeta *Deșteptarea*, din care au fost retipărite în broșurile presintate la premiu.

Deși nu se poate tăgădui meritul acestei lucrări pentru răspândirea cunoștinței dezvoltării Bucovinei de la stăpânirea austriacă încôce, și mai ales este de lăudat tendința ei de a reînnoi spiritul național românesc față cu tendințele de copleșire ale Rutenilor și Polonilor, totuși ea nu reprezintă o muncă intelectuală care să fie de natură a fi răsplătită cu Marele Premiū Năsturel.

D. N. Theodoru-Mandrea, *Din Electrotehnică. Cunoștințe folosite personale de telegraf. București 1896.*

Raport de d-l P. Poni.

Cartea d-lui Theodoru-Mandrea are de scop de a expune cunoștințele tehnice necesare telegrafiștilor.

În prima parte, autorul face un rezumat succint al electricității teoretice. Principiile generale ale electricității statice, ale magnetismului, electromagnetismului, electro-dinamice, inducțiunii și în fine ale intensității curenților sunt tratate în 64 de pagini. Este evident că expunerea unei materii atât de vaste într'un spațiu atât de restrâns nu se putea face decât cu sacrificiul clarității, și ne e tēmă că autorul, cu toate silințele ce-și dă de a însoți descrierile sale cu stampe bine desemnate, nu va isbuti să fie bine înțeles tocmai de personalul telegrafic, pentru care cartea a fost scrisă.

În partea a doua, d-l Theodoru-Mandrea expune noțiunile de chimie, indispensabile pentru înțelegerea reacțiilor ce se petrec mai cu seamă în pilele electrice. Formulele sunt date în vechia teorie a echivalențelor. Credem că ar fi fost tot atât de ușor și mult mai util, ca ele se fie re-

presentate în teoria atomistică, cu atât mai mult cu cât astăzi toate manualele speciale și toate agendele de cărî se servesc electricianii notează compozițiunea diverselor substanțe în această din urmă teorie.

Partea a treia este consacrată cunoscințelor electrice, cărî stau într'o legătură mai strînsă cu aplicațiunile acestei științe la telegrafie. Unitățile electrice sunt definite în mod clar; sorgințele electrice întrebuințate în telegrafie sunt descrise cu toate detaliile necesare, și tot asemenea aparatele și metodele de măsuri electrice.

În partea a patra sunt descrise în special aparatele întrebuințate în telegrafie, modul de construcțiune a liniilor aeriene, soneriile și semnalele la distanță. Deranjările ce pot avea loc pe liniile telegrafice sunt studiate într'un capitol special și, într'o serie de 13 planșe, sunt reprezentate prin desemnuri clare și bine executate deosebite tipuri mai mult sau mai puțin complicate de instalațiuni ale stațiunilor telegrafice.

Cartea în fine se termină cu un capitol consacrat telefoniei.

În total, lucrarea d-lui Theodoru-Mandrea, mai cu seamă în partea sa tehnică, este bine făcută; însă nu poate fi considerată ca cea mai bună carte românească scrisă în acești din urmă patru ani, pentru a i se acorda Marele Premiū Năsturel, de 12.000 Lei.

P. Broșteanu, *Traista cu povești. Brașov 1896.*

Raport de d-l Al. Roman.

Cărticica, de 138 pagine in-16°, cuprinde următoarele povești:

1. *Răsbunarea lui Traian Șoimul*, o istoriōră care începe înainte de 1848 și se termină în timpul revoluțiunii ungare. Bietul Traian Șoimul, în urmarea acușațiunii nedrepte, pornite de un pădurar, care ardea de iubire pentru frumoșa soție a lui, fu pedepsit cu bătaie corporală rușinătoare. Traian Șoimul, rușinat și indignat în sufletul său, jurând răsbunare, dispare de odată în codri, unde petrecu haiducind, până ce i se dede mult dorita ocaziune de a sta față în față cu acuatorul său, de care se răsbună împușcându-l. Veni revoluțiunea în care Români se luptau cu Maghiarii. Într'o asemenea expedițiune, sorta aduse pe Traian Șoimul față în față și cu nedreptul său judecător, care cădu prins de Români conduși de Traian Șoimul. Acesta dede ordin de a se număra fostului judecător atâtea lovituri câte i se aplicase lui

de către nedreptul judecător; ast-fel Traian Șoimul și-a răsbunat și, luându-și «rămas bun» de la consoții de arme, dispărură. Istorióra acésta nu ofere nici o emoțiune ce ar proveni dintr'o acțiune dramatică.

2. *Căpitanul Jumanca*, poveste istorică din Banatul timișan. Este un episod din lupta de la Austerlitz, la care luase parte și grănicerii români din regimentul bănățén. La retragerea oștirilor austriace dinaintea victorióselor oștiri franceze, între trupele destinate pentru scutirea retragerii, se află și o companie de grăniceri români, sub conducerea Căpitanului Jumanca, descendent dintr'o familie română care se distinsese în bătăile cu Turcii. Acésta companie, după o luptă disperată, depuse în urmă armele; ofițerul frances fu surprins de limba ce o vorbeau ostașii români, făcú raport Generalului, care veni să vadă pe acești ostași, întrebă de naționalitatea lor și, înțelegénd că sunt Români, diși Vlachí, descendenți ai coloniilor latine din Dacia, făcú la ríndul său raport Impăratului Napoleon, care trase în sfera planurilor sale pe Români, dede ordin a i se presentă Căpitanul Jumanca, cu care se întreținú mai mult timp între patru ochi. Ce vor fi vorbit, a rămas atunci un secret. Jumanca, întors cu consoții săi de arme la vetrele lor, începú a face propagandă revoluționară pentru rěscularea Românilor și liberarea lor de sub stăpânirea austro-ungurésă; conspirațiunea fu descoperită chiar în cetatea Timișórei, ce voia s'o iea cu puterea grănicerilor intrați în cetate. Jumanca fu condamnat și pedepsit cu mórtea. Acésta e legenda lui Jumanca, legendă fórte interesantă; păcat însă că autorul n'a produs nici o dată, cu tóte că, dacă legenda este adevărată, trebuie să se găséscă actele condemnării lui Jumanca și a soților săi în arhivele militare, pe cari, basat autorul, ar fi putut să ne scrie o legendă adevărat istorică, întemeiată pe documente autentice.

3. *Petru Vancia*, poveste istorică tot din Banatul timișan, în care se descrie acțiunea haiducésă a unui brav Român, ca o legendă istorică, însă asemenea fără date și documente istorice, cari póte s'ar găsi în memoriile Marilor Duci Francisc de Toscana și Carol de Lotaringia, atașați la oștirile Generalului Ronigseck în expedițiunea austriacă de la 1783 în contra Turcilor. Lipsind însă datele istorice, legenda perde mult din valórea ei.

4. *Dumitru Țepeneag*, episod militar din războiul austro-prusian de la 1866, cuprinde asemenea biografia și acțiunea acestui brav ostaș; însă, durere, tot fără date istorice.

5. *Eroism românesc*, episod din revoluțiunea ungurésă de la 1848 petrecut în cetatea Timișórei, apěrată cu mult eroism 107 zile de gră-

nicerii români, cari în luptele de la 1848—49 se distinsese și aici, ca și în alte ocaziuni și locuri. Acest episod ar pute să cuprindă câte-va frumoase pagine într'o istorie despre luptele Românilor de pe timpul revoluțiunilor unguresci, cari însă, durere, nu și-au găsit scriitorul; iar luptele și faptele parțiale descrise așa în scurte notițe vor servi negreșit de un bun material.

În resumat, toate aceste istorioare scurte scris, de altmintrelea cu mult simțemînt patriotic, se cetesc cu plăcere, dar ele nu au valórea literară care ar merita să fie recomandate pentru premii.

6. În fine cărticica mai cuprinde la fine o novelă istorică: *Blanca Delmonte*, o jună Italiană din aristocrație, care, entusiasmată de acțiunea politică a lui Mancini pentru liberarea Italiei, intră, travestită în vestminte bărbătesci, între conspiratori, luă parte în toate luptele revoluționare conduse de Garibaldi. Ocupase în urmă Roma; cu această ocaziune, Mancini, ținînd un discurs către cetățenii eternei cetăți, presentă pe juna Delmonte — luptătórea împreună — ca pe viitórea soție. Acesta e, scurt, cuprinsul novejii.

Conclusiunea — ca mai sus — cartea nu se póte recomanda pentru premii.

Ciru Oeconomy, *Rěsbunarea lui Anastase. Linda. Un jubileu literar. Bucuresci 1896.*

Raport de d-l V. A. Urechia.

Conformându-mă însărcinării ce mi-a dat Academia, am cetit volumul d-lui Ciru Oeconomy intitulat: *Rěsbunarea lui Anastase*, roman istoric. *Linda*, novelă. *Un jubileu literar*, și imprimat la Bucuresci la tipografia Gutenberg în 1896.

După cum din titlu chiar se vede, volumul prezentat la concursul pentru Premiul Eliade-Rădulescu de către d-l Ciru Oeconomy cuprinde trei materii diverse, din cari cea mai importantă este negreșit *Rěsbunarea lui Anastase*.

Voiu începe analiza acestor trei lucrări în ordine inversă decum sunt orînduite în volum.

Ultima lucrare cuprinsă în volum este *Un jubileu literar*, scris de autor la ocasiunea jubileului de 25 de ani de existență a «Convorbirilor literare».

Redacțiunea acestei reviste cere d-lui Oeconomu un articol pentru numărul jubilar. Autorul nu află nici o inspirațiune la moment, decât își amintesce cele ce i-a povestit amicul său Agenor, care se găsi într-o zi în situațiunea d-lui Oeconomu: solicitat de a da un articol pentru jubileul unei reviste și inspirațiunea îi lipsiă.

«In această încurcătură, dice Agenor, îmi adusei aminte de mijlocele la cari recurg scriitorii în situațiunea mea pentru a dobândi ațitarea cerebrală ce le lipsește. Unii se adresază eterului, alții alcoolului.» Agenor nu recurge la nici unul din aceste două stimulante, ci capătă de la Turcul Nuribeii o bună dosă de haciș, cu care se narcotisează într'un salon luxos al unui club; dar neisbutind a-și da situațiunea de spirit ce doriă, se duce acasă, îndoesce dosa de haciș și 24 de ore rămâne sub influența lui, nemâncat, nebătut, neodihnit și fără să isbutescă a găsi articolul ce doriă să dea pentru jubileul revistei.

D-l Ciru Oeconomu scrie pățania amicului său Agenor și o trimite pentru jubileul «Convorbirilor literare».

De sigur că d-l Oeconomu nu așteptă recompensa onorătoare a Academiei, pentru că a păstrat în cunoscința nămului românesc pățania amicului său Agenor, care pățanie absolut în nimic nu interesază evoluțiunea noastră culturală.

Interesază ore mai mult această evoluțiune novela d-lui Oeconomu *Linda*?

În 23 de file de tipar format in-8°, d-l Oeconomu ne dă istoria unei cățele, pățaniile ei și duiosa iubire pentru dînsa a stăpânei sale Cucóna Zinea.

Acastă cucónă, la zi hotărîtă de 7 Novembre (păcat că nu ni se spune și în ce an!), mergînd prin strada Tunsu, aude chelălăiturile unui căne, care e maltrat de o cătă de băeți cruți, cari vor să-i lege o tinichea la cōdă. Cucóna, suflet bun și pentru dobitoce, scapă cățelușă din mâinile gâșilor.

Acî autorul ne descrie frumuseța ei:

«Eră o cățelușă tînără încă, căci nu-și schimbase dinții de lapte, mică și plăpîndă, de zi se făcea milă de dînsa.

«Păru-i alb și stufos, lung și mătăsos ca de vulpe, avea o pată portocalie pe spinare.

«Urechile-î staû drepte şi coda-î covrig, ca la veveriţe, cu carî de altmintrelea înfăţişă multă asemănare.

«Pe lângă acestea, doi ochi mari, negri şi rotunzi, blândi şi vioi, ca de om, un bot scurt şi bine croit, nisce lăbuţe subţiri şi delicate o făceau căţeluşa cea mai nostimă ce se putea întâlni.»

Cucóna Zinca, care tocmai se întorcea de la biserica Sf. Voivodă, unde dusesese *artos*, nu putea să nu facă un act suprem de caritate şi să nu adopte frumoasa căţeluşă. Ea-i dade numele de Linda, măcar că habar n'avea de existenţa pe lume a opereî cu acest nume a lui Donizetti.

Numai după trei file de tipar, aflăm că cucóna Zinca mai are şi un fiu propriu, Costică, care a ajuns cu chiu cu vai împiecat la un tribunal.

Costică devine alcoolic şi, din această cauză, în loc să bată pe mă-sa, ceea ce ne-ar înduioşa mai mult, maltratează mereu pe biata Linda până ce într-o zi declară mă-sei, că dacă nu depărtéază căţéua din casă, se duce el din ea.

Mare luptă, mare perplexitate în sufletul cucónéi Zinca: despărţi-se-va de Linda saă de Costică?

Vicit amor matris! Cucóna Zinca se hotărăsce, cu lacrimile pe obraz, ca în ziua de 1 Septembrie (fără an) să ducă căţéua prin Bucuresci s'o rătăcescă. Tocmai eră multă lume pe podul Mogoşóei şi eră primirea în Bucuresci a Archiducelui Rudolf şi a Stefanieî. Armata defilă înaintea palatului. Intristata cucónă depune pe iubita Linda în mijlocul mulţimii adunate şi se întorce plânsă şi amărită acasă fără de scumpa sa amică.

Numai de géba încercarea: Linda se întorce şi ea acasă plouată, înoroiată, maltratată.

Şi iar încep maltratările Lindei din partea lui Costică, de se îmbolnăvesce cucóna Zinca de necaz, şi patima de beţie a lui Costică tot sporesce, de vine momentul că o să fie dat afară din slujba lui de 100 de lei, din cauza beţiei

— D-ta mamă eşti de vină la tóte, ăice Costică. M'am dat la bătură de ciuda Lindei.

Biata cucóna Zinca se hotărăsce din nou. Bagă căţeluşa în manşon şi apoi dă ocaziune autorului să ne facă un itinerar bucurescén, ducând pe protagonista sa de-alungul stradeî Romane, a podului Mogoşóei, a stradeî Verde, a Occidentului, a lui Polizu, a Tîrgoviştei, a lui Rosetti, până la şoséua Basarab, în faţa Regiei, la barieră, la Cărmidari....

Aci cucóna se opri. Sórele scăpătase spre amurg. Autorul, cu pană

poetică, descrie situațiunea topografică (pag 218), Cotroceni, Chitila, Bănésa, Afumații, Golésca, Grozăvesci, Bucuresci, cu turnurile multiple, învăluit în aburi liliachii, priviți după înălțimea podului de pe Dîmbovița. Cucóna Zinca în acest tabel nu vede decât datoria sa de mamă: ea aruncă peste parapetul podului pe biata Linda. Oróre! Autorul o urmăresce în lupta pentru existență, descrie contorsiunile Lindei, isbirile ei de stăvilare, mórtea ei. Apoi conduce pe cucóna Zinca acasă și a doua ȓi ne-o arată spândurată de un șiret agățat de cârligul de la lampa atârnată în tavan.

Costică póte de acum să bea cât o pofti, Linda și mama lui nu mai sunt.

Iubirea de animale este o simțire recomandabilă. Mai duiósă mi se pare mórtea cânelui Azor pe mormîntul stăpânului său, soldatul rănit în bătaie și mort din acea rană, decât mórtea, spânzurarea cucónei Zinca, pentru că a aruncat pe Linda în Dîmbovița.

Dar nu facem cértă d-lui Oeconomu, de la care literatura româ-néscă posedă frumoșe lucrări anterióre, asupra meritelor literare ale novelei sale *Linda*. Nu mă îndoesc însă că d-sa, orî-cât este părinte al acestui copil, nu și-a închipuit un singur minut că, cu povestirea pațâniilor cucónei Zinca și ale drăgálașei Linda, evoluțiunea noastră culturală a făcut un pas înainte și că deci merită deosebită atențiune a Academiei această penultimă lucrare a d-sale.

Ultima lucrare de care avem a ne ocupă din volumul d-lui Ciru Oeconomu este acea care începe acest volum: *Rěsbunarea lui Anastase*.

Acéstă lucrare, pe care autorul o califică de roman istoric, a fost anteriormente publicată în «Ateneul Român» și a dat ocasiune la diverse critice, din care amintim cu deosebire pe a d-lui D. Evolceanu, din «Convorbiri literare» de la 1 Aprilie 1896.

Rěsbunarea lui Anastase este o lucrare de o valóre necontestabilă și merită tótă atențiunea Academiei, orî-ce a putut ȓice până astăȓi critica despre ea.

Mai înainte de tóte, iată cuprinsul acestei lucrări:

Anastase, eroul romanului, e născut din părinți săraci la Dirachium, în Iliria. Tată-său eră scrib în arhivele censului. Fiind copil, Anastase pásceă turme de capre, iar séra învăță carte de la tată-său. De la maică-sa deprinse doctrinele *manicheiste*.

D-l Ciru Oeconomu ne descrie figura simpatică, ba pe alocurea o declară frumoșă, îngeréscă, a eroului său (pag. 13) și constituțiunea lui

robustă: înalt, bine făcut, cu părul galben și — pentru ce trebuință a romanului nu știu — cu ochii ciacări, unul negru și altul albastru. De altminterlea vesel, fire blândă, de inspiră admirațiune tuturor din jurul său. In contra afirmațiunii lui Christ că nimeni nu-l profet în casa lui, tatăl lui Anastase prevede mare viitor pentru acesta, din împrejurarea că băiatul găsisese, umblând cu turmele de capre, un *eburneus scipio*, un băț de comandament cu acvila romană în vîrf. Cum să nu creadă tatăl lui Anastase în viitorul măreț al fiului său, după ce d-l Oeconomu, în numele bătrânului scrib, trece în revisiune pe atâția Imperatorî bizantinî, ajunși la tron de la cele mai din urmă trepte sociale?

Anastase, ajuns la 16 ani, plécă de la Dirachium spre Bizanț, plin de speranță, dar cu punga gólă. Eră pe la anî 447, în timpul domniei lui Teodosie II.

Băetanul rătăcesce țile și nopți prin marele oraș și vede momentul când va fi silit să se întorcă la Dirachium, căci nu află nici o carieră deschisă pentru el, nici chiar acea de oștén.

«Rătăcind *fără rost*» (se pôte rătăci și cu rost?), Anastase e întîlnit într'o țî pe lângă mănăstirea Sf. Treime de călugărul Narses, soțul nedespărțit al starețului acelei mănăstiri. Lui Narses i se face milă de frumosul băiat și-l bagă slujbaș la archondaricul mănăstirii.

Acum autorul are ocasiune, pe vre-o șese pagine, neglijându-și eroul, să descrie mănăstirea și să ne facă cunoscut pe starețul ei Eftichie și să ne facă istoricul certelor religioase din diverse sobóre, judecata lui Nestorie, disputele pentru *consubstanțialitatea* saú *ominsia* tatălui cu fiul și despre purcederea duhului sfînt. Eftichie se ilustrase mult în asemenea certe dogmatice

Anastase, distins de stareț, învață multe de la dînsul, de ajunge tare în dogme. Autorul ni-l arată meditabund prin grădina mănăstirii, grădină pe care cu multă abundență ne-o descrie d-l Oeconomu, amintindu-ne frumosul stil descriptiv a lui Fénélon din *Télémaque*. Din grădină se vedeă orașul ca într'o panoramă. Autorul ni-l discrie cu entusiasm, așa că vre-o 20 de pagine îi sunt de-abiă de ajuns pentru acesta. Frumuseța tabelului ne face să nu întrebăm de unde și când Anastase aveă așa perfectă cunoscînță, nu numai de exteriorul monumentelor din Constantinopole, dar chiar și de interiorul marelui palat imperial. Ceea ce e de observat ca critică este, că eroul Anastase e cu totul pierdut în marele cadru în care autorul ni-l presintă.

Eroul dispare și după acesta, în desfășurarea de fapte la carî Anastase nu ia nici o parte. Ómenii marcanți ai bisericeî și între aceștia,

Eftichie, Evsevie episcopul Dorileei, Patriarchul de Constantinopole Flavian, se agită, se luptă, se certy. Flavian este maltratat de Sfinții Părinți și móre în Frigia la 449. Istoria ecleziastică este în deplina posesiune a autorului și acesteia d-l Oeconomu sacrifică pe eroul său Anastase, care, deși însoțesce pe delegații mănăstirii la judecata de la Efes, rămâne cu totul necunoscut în această mișcare și deci un personagiū de care nu ne putem interesa.

Reintors la mănăstire cu Eftichie, Anastase își reieă viața ordinară, «adăstând, ȓice d-l Oeconomu, cu nerăbdare împlinirea unui mare eveniment, ce prin instinct simȓia că se apropie».

Nu prea înțelegem de se întemeiă acest presimțemint tot pe «eburneus scipio», cel găsit când eră copil.

Dar iată venind evenimentul la dată fixă, la 28 Iulie 450.

Acì autorul reieă pana de romanțier, ne descrie frumuseța unei diminețe de vără, în care Anastase, trimis de starețul Eftichie să ducă o scrisóre starețului de la mănăstirea Pantocrator, percurge locuri frumoșe, cu mult talent zugrăvite de autor.

Aflându-se odihnind sub falezele malului, Anastase vede de odată prăpăstuindu-se după stâncă un personagiū călare. Anastase alérgă în ajutorul călărețului, îl stropesce cu apă; iar autorul cu stăruință descrie frumuseța hainelor lui. Cum să nu fie bogate haine, după ce călărețul eră însuși Impăratul Teodosie II?

Vin ómenii Curȓii, duc pe Impăratul mort și pe Anastase la palat. Impăratésa Pulcheria vrea să scie de la Anastase cum s'a întâmpilat căderea Impăratului. Finalmente Anastase rămâne între tinerii slujbași ai Curȓii.

Acum Anastase, ȓice autorul, «făcuse un pas gigantic spre ținta care-l atrăgeă vederile». (Pag. 35.)

Nimic *genial* din partea lui Anastase în această dobândă. Singură *întîmplarea*, arangiată de autor, se însărcinase să ducă la așa ȓisa «țintă» pe Anastase.

Când *întîmplarea* nu vrea să se repete, atunci Anastase rămâne, după mărturia chiar a autorului, 20 de ani, fără sgomot, uitat la Curtea lui Marcian, succesorul lui Teodosie II și a lui Leon I, «în obscuritatea slujbei ce căpătase, cu singurul profit de a fi la Curte, de a vedé de aproape diferitele persoane ce ocupău scena lumii».

Anastase dat uitării, autorul se ocupă acì de Impăratésa Pulcheria, ne face istoria ei, amorul ei pentru cutare patrician. Cu Amedée Thierry orì fără de această călăuză, d-l Oeconomu reieă pana de istoric și ne-

greșit ne face, cu interesantele sale episoade istorice, a uită și noi pe Anastase.

Și istoria bizantină o duce autorul tot mereu înainte. Pulcheria móre la 452. Móre la 457 soțul ei spiritual Marcian. Pe atunci Anastase ajunsese la vârsta de 26 ani și tot continuă «în obscuritatea slujbei sale».

Apoi *istoria*, care domină pe talentatul și eruditul autor, continuă de a lua locul eroului romanului și lectorele pöte învăța multe despre Eftichie, amicul lui Anastase, despre persecuțiunea lui de către Marcian, despre Sinodul de la Calcedonia (pag. 43), despre multe fapte din istoria eclesiastică și apoi din cea bizantină: mórtea lui Marcian, Eufemia fiica lui, măritată după patriciul Antonie; apoi despre Leon Tracicul, istoria lui Leon Tracicul: cine erà? cum a ajuns la tron? luptele cu Genseric, cuceririle acestuia, lucruri de cari ne putem da sémă și din opera lui Amedée Thierry: *Le derniers temps de l'Europe d'Occident*, la care, în notă, ne trimite însuși d-l Oeconomu.

De la pag. 43 până la pag. 56 tot istorie, numai istorie bizantină. Avù, între aceste, tot timpul să se matureze Anastase. La 29 Iunie 470 el erà de 40 de ani și, afară de *evenimentul* cu Teodosie II, răpit de cal, nu mai i se *întîmplă* alt eveniment. Acum este în corpul *excubitorilor*. Nu este vina lui Anastase că iar nu se ocupă d-l Oeconomu de dînsul, ci de Asper (pag. 57—59), că ne descrie alaiul cu care acest vitéz General merge la Curte, ori că, în perfectă cunoșcință a archeologiei, autorul ne preumblă prin salele palatului. Nicî prin cap nu i-a trecut lui Anastase despre scopurile lui Trascaliseu în privirea lui Asper, de planul aceluia de a uide pe acesta și numai, iar *fatalmente*, Anastase jöcă un rol în acéstă ucidere. Autorul romanului apropie *fatalmente* pe Anastase de Trascaliseu, care va deveni, sub numele de Zenon, ginere Impératului, care-î dă de soție pe fiica sa Ariana. Trascaliseu devine protector lui Anastase și-l alipesce de persóna sa, face din el un amic indispensabil, un confident, un soț de petreceri. Trebuie de sigur să ajungă Anastase amic intim al lui Trascaliseu, pentru ca apoi să devină amantul femeii protectorelui său. (Pag. 66.)

Iar trec câți-va ani.

Trascaliseu petrece o viéță desfrînată, cu bufoni, parasiți, cu *frumosul* Triclinion. Ariana e nenorocită, dar nu denunță tatălui său *faptele* bărbatu-său, ca nu cum-va să-î desmoștenescă de corónă.

Nime mai bine decât d-l Oeconomu nu va descrie starea societății bizantine, la ocasiunea scenelor de orgii ale lui Trascaliseu. Anastase e părtaș la tóte aceste, dar el declară Arianei că nu ia parte la ase-

menea orgii decât ca să pôtă priveghià pe Trascaliseu și să-l mai opréscă pe povîrniș.

Acum autorul ne destăinuesce amorul lui Anastase pentru Ariana, amor pe care însă nu-l destăinuesce și însăși Arianei, măsurând distanța dintre el și dintre acéstă fiică de Impărat. Numai când erà singur, Anastase măsurà imensitatea iubirii lui pentru Ariana: *«ea și iarăși ea»*.

În vremea aceea Leon se bolnăvî și, la mórte, lasă clironom tronului pe un copil de 4 ani. Trascaliseu, care nu erà numai desfrînat, dar și incest, întreținînd relațiuni intime cu Impăratésa Verina, e împins de acésta la tronul lui Leon. Verina, ajutată de autor, organiséază o punere în scenă originală: minorele clironom al tronului încoronéază însuși pe Trascaliseu. (Pag. 72—76.) Acest *coup de théâtre* dă ocasiune d-lui Oeconomu la descrieri reușite de solemnități, de procesiuni la Curtea bizantină.

Leon clironomul móre, otrăvit încetul cu încetul de Verina în folosul lui Trascaliseu, care așa nu întârzie a ajunge el Impărat.

D-l Oeconomu ne dă, în tóte acestea, pagine de istorie, dar eroul său Anastase rămâne afară din scenă.

Trascaliseu devenit Impărat continuă vieța sa desfrînată. Autorul ni-l arată cînindu-și barba, dar îi înegresce făptuirile. Vieța destrăbălată a lui Trascaliseu-Zenon obligă pe soția sa Ariana să-l părăsescă și să se retragă în palatul Hebdomon. Trascaliseu, pentru motive ce nu le prea înțelegem, voesce să se împace cu soția sa și pentru acésta alege pe Anastase, însărcinându-l să mérgă la Hebdomon să convingă pe Ariana de a se întórce la Curte.

Anastase ajunge *silențiar* la Curtea împăratéscă. În acéstă calitate, el merge la Ariana. Acum autorul are din nou ocasiune de frumoase descrieri a camerei de culcare a Arianei. Urméază declararea de amor a lui Anastase. (Pag. 92.) Ariana cedéază, dar autorul, cu multă pudicitate, evitéază pentru lector orî-ce scenă amorósă între Ariana și eroul său, mărginindu-se a ne spune că Ariana se întórce la Curtea imperială tocmai când faimósa Verina, delăsată de Trascaliseu, se pregătià să-și răsbune, luând alt amant și adunând pe eretici nestoriani sau efi-chiani pentru a înjgheba o rebeliune contra lui Trascaliseu-Zenon.

Acî iarăși intră în exercițiu pana istorică a d-lui Oeconomu. Rebeliunea isbutesce și Trascaliseu cu Ariana și cu amicul Anastase fug la Isauria. Verina încoronéază Impărat pe Patriciu, dar pe scurte zile, căci Trascaliseu, ajutat de astă dată de Anastase, din cauza dragostei lui pentru Ariana, dar mai cu sémă sprijinit de Teodosie Amalul, că-

petenia Ostrogoților din Macedonia, răpune pe Vasilisc, ca și pe Patriciū. Vasilisc, trădat de Generalii săi, se refugiază într'o biserică, loc de asil. Trascaliseū jură că-l ertă dacă va eși din biserică, dar apoi îl închise cu soția și copiii săi într'o cisternă, unde toți periră. (Pag. 100.)

Trascaliseū, într'a doua a sa domnie, urmăresce din nou gône și certe dogmatice. Anastase nu apare din nou decât în cortegiul proclamării decretului *enoticon*. Autorul află ocasiune nouă de descrieri de apartamente, a triclinului de aur, a Sfintei Sofii, a slujbei bisericesci, a cortegiului imperial. . . . In acest gen cu deosebire isbutesce autorul, care pe paleta sa posedă un bogat colorit.

Dar Anastase numai erou de roman nu ni s'arată. El continuă în *ticnă* să se iubescă cu Ariana mai mulți ani. Nu-î vorbă o iubie, după mărturia autorului, tot mai mult, dar în secret și *bănuie numai de sat, iar nu de bărbat*.

Nu mai de-odată Trascaliseū se cumințește și revine plin de iubire pentru Ariana. Acum Anastase e pe gânduri. Să ucidă pe bărbat? Recunoștința, care nu-l împedică de a iubi pe nevasta lui Trascaliseū, îl împedică de a-l ucide. Dar Ariana doriă să scape de Trascaliseū și căută să înarmeze pentru acesta brațul amantului. Se vede că amorul e mai puțin puternic în sufletul lui Anastase, de ôre-ce Ariana nu isbutesce cu înlesnire în scopul său. Ba de isbutesce, făptuirea nu are spontaneitatea ce reclamă pasiunea și, în tot cazul, nu din cauza iubirii Arianei se va întâmplă uciderea lui Trascaliseū. În loc de a urmări pe Trascaliseū și de a o dispută pe Ariana, Anastase se dedă la speculațiuni teologice, face conferințe în catedrală asupra doctrinelor lui Eftichie. Acestă nouă fasă, în care bagă pe eroul său, dă ocasiune d-lui Oeconomu să ne facă pe lung istoricul doctrinelor lui Manes. Patriarchul Accacie denunță în fine pe Anastase la Impăratul Trascaliseū, că predică eresii în catedrală. Suveranul autorisă pe Accacie să nu mai permită lui Anastase continuarea predicelor, sub pedepsă de tundere ca un călugăr schismatic și a fi legat pe piața Augusteonului și dat de batjocură mulțimii. (Pag. 125.)

La acest moment din viața lui Anastase se raportează trei aliniate, cu cari începe scrierea d-lui Oeconomu, pasagiū care, la locul unde a fost pus, constituie o adevărată enigmă. Autorul a crezut că, începând cu acea enigmă, va ațîța curiozitatea lectorului și l va îndemna să cetască mai departe lucrarea, ca să afle explicațiunea enigmei. Nu avea nevoie d-l Oeconomu de asemenea *truc*, căci lucrarea d-sale presintă pagine foarte frumoase și atrăgătoare.

Ceea ce regretăm este, că eroul său Anastase, inamorat nebun după

Ariana, n'o dispută lui Trascaliseu și că, având, după declarațiuni repetite ale autorului, conștiință de o mare menire în viitor, nu-l vedem făptuind de loc pentru realizarea acelei meniri, mărginindu-și totă făptuirea sa de a-și răsbună contra sentinței date de Impărat, ca el să fie oprit de a mai ține conferințe evtichiane în catedrală sub pedepsa mai sus amintită.

La acest moment din viața *ticnită* a lui Anastase ca amant al Arianei, Trascaliseu, ca din senin începe a fi turmentat de o idee fixă: dorul de a afla și a-și apropria legendarul inel al Impăratului Solomon. Anastase ațîță în mintea lui Trascaliseu acest dor și-i arată posibilitatea de a-l avea. Autorul are ocasiune să facă o lungă digresiune, mai mult sau mai puțin istorică și legendară, asupra celui inel al lui Solomon. Nică noua intrigă a Impărătesei Verina, înțelesă cu Ilos, favoritul lui Trascaliseu, nică fuga lui Ilos în Asia, nică venirea lui cu oște în numele Verinei, nică încoronarea de Impărat a lui Leonțiu, nică intervenirea nouă a lui Teodosie în favoarea lui Trascaliseu, nică învingerea lui Ilos, uciderea lui și a lui Leonțiu, ale căror capete fură purtate în sulice pe stradele Constantinopolei, nu scot din capul lui Trascaliseu idea fixă despre inelul lui Solomon. Pagine numeroase din lucrarea d-lui Oeconomu nu se ocupă decât de acest talisman. Fermăcători, ghicitori mișună la Curtea lui Trascaliseu, consultați despre locul unde s'ar pute găsi inelul. În fine, Anastase declară că știe unde este acest talisman: el se află depus în mormîntul pregătit pentru Cripsus. De bucurie că o să aibă inelul, Trascaliseu dădă un mare banchet și procură autorului ocasiunea de a-l descrie, dând și lista de bucate, în care listă nu lipsesc *icrele de Scitia*.

Dar Anastase convinge pe Impărat, că numai în secret va pute umbla la mormînt, căci altminterlea ar fi acusați de a fi profanat mormîntul lui Constantin-cel-Mare. La ăi hotărîtă, ia în taină cu el pe Trascaliseu și pleacă spre morminte. D-l Oeconomu descrie fantastica misterioasă călătorie a acestor doi omeni prin trecători ascunse și neumblate, în timp de nopte. Ajung la mausoleul lui Constantin-cel-Mare. Ocasiune nouă pentru autor de descriere a mausoleului și a altor monumente funerare. (Pag. 178—189.) Printr'un mecanism de oțel, Anastase ridică greul capac al mausoleului și înduplecă pe Impărat să intre el în mormînt, ca să afle inelul. După ce Trascaliseu a descins în mormînt, Anastase, tot vorbind cu dînsul, învîrte manivela și închide capacul.

Acă este răsbunarea lui Anastase. Nică rugăciuni, nică amenințări nu scapă pe Impăratul. «Un urlat înăbușit, ca de fiară sîlbatecă chinuită, care nu pôte să-și răsbune, se aude în fundul cenotafului...» (Pag. 191.)

Disparițiunea Impăratului rămase ascunsă câte-va zile. Ariana plânse pe soțul ei după datorie și, în taină scoțând cadavrul lui din cenotaf, îl înmormintă cu pompă, iar amantul fu proclamat Impărat, cu numele de Anastase Silențiarul.

Impresiunea mea la lectura acestei opere a d-lui Ciru Oeconomu este, că d-sa nu a voit anume să scrie un *roman*, ci să găsească un pretext plăcut pentru de a utiliza neîndoióse și bogate cunoscințe ce posedă din istoria bizantină și de archeologia evomeđială. Ast-fel «*Răsbunarea lui Anastase*» presintă merite, de sigur, ca operă de istorie și, din acest punct de vedere, eă nu aș refușă s'o premieze Academia. Dacă însă ni s'ar cere să premiăm romanul, aș avé de făcut reserve. Din 194 de pagine ale acestei scrieri, nu scim dacă ar rămâne 30 anume relative la Anastase. Acesta nu ne intereséază ca protagonist, deși augurii nu aă lipsit lui Anastase încă din copilăria lui, deși autorul ni-l arată destinat la mari evenimente, ba încă îl aflăm conscient de mari destine ce-l așteptă. La mănăstirea S-ta Treime Anastase trece nebăgat în sémă, în slujbele de la Curtea imperială de asemenea, ca amant al Arianei e fără pasiune și cu totul neinteresant, ca teolog n'are vreme să se illustreze. . . . Nimic din ce caracteriséază un eroă de roman nu aflăm în viéta lui Anastase și *răsbunarea lui* finalmente nu ni-l face simpatic măcar ca om vitéz și urmărind un scop în proporțiune cu crima.

Dacă făcurăm reserve în privința romanului, laude fără rezervă aducem limbei frumoșe a scriitorului și condeiului său de mult dejă apreciat de lumea noastră literară.

I Pop-Reteganul, *Povești din popor. Sibiiă 1895.*

Raport de d-l Al. Roman.

Cartea d-lui I. Pop-Reteganul, de 216 pagine tipărite in-8°, cuprinde două-deci de povești (basmе), cu precuvîntarea d-lui Z. Boiu, secretarul «Asociațiunii transilvane», și la fine are adaus un «glosar» de provincialisme și cuvinte străine, cu explicarea sensului provincialismelor și a cuvintelor străine, precum și proveniența lor,—deși nu la toate cuvintele și nu esacte,— așă d. e. la «*vandărlău*» se pune ori-

ginea germană, dar nu și forma ungurască, apoi la «*nimorig*» se dă sensul, dar nu și originea maghiară, etc.

D-l I. Pop-Reteganul este cunoscut publicului și Academiei Române din colecțiunile sale de povești trimise din când în când Academiei, care i-a dat și ajutoare de îmbărbătare. Nu intru în analiza acestor povești, pentru că ele sunt cunoscute, precum și modul de a le reproduce în limba vorbită de poporul român din ținuturile de unde s'aun adunat (Ardél). Observ însă, că cartea ce ni se prezintă la premiu în sesiunea actuală a apărut în anul 1895 și a fost premiată și tipărită de «Asociațiunea transilvană». Prin urmare, atât din aceste considerațiuni, precum și din motivul că colecțiunea acesta este de mai puțină valoare literară, ea nu poate fi recomandată a obține premiul pentru care s'a prezentat.

R. D. Rosetti, *Sincere. Poesii. București 1897.*

Raport de d-l Anton Naum.

Volumul, pe care d-l Radu D. Rosetti îl propune Academiei spre premiare, cuprinde, pe un număr de 84 pagine, 39 de poezii. O parte din această colecțiune sunt, după cum ne spune autorul însuși, imitate de la poezii franceze: *Romanșu lui Ruy-Blas* după Victor Hugo, *Neroșie* după Heine, *Cerșetorul* după Richopin, *Rămăi* după Théophile Gautier, *Stanțele* tot după Théophile Gautier, *Veghea* după François Coppée. Cele-lalte sunt proprii ale inspirațiunii poetului și sunt exclusiv poezii de amor. Cetirea *Sincere*lor m'a ținut sub idea că poetul este foarte tânăr, dar ved că de același autor s'aun publicat până acum: *Poesii*, *Foii de toamnă* (Feuilles d'automne), *Veneția*, *Proză*, *Epigrame*, *Din inimă*, *Stéua*, *Cartea dragostii*, — vrea să ăică, afară de *Sincere*, 8 volume.

Atât de tânăr și atât de îmbelșugat! Pentru ce nu? Naturile alese și bine înzestrate nu așteptă nici odată mulțimea anilor, ca să arate ceea ce pot.

Cea întâiă poezie de amor, cu care poetul începe volumul său, este intitulată *Două corde* și nu mi se pare tocmai fericită. Iată-o:

Córda 'ntinsă pe vióră
Varsă note ce 'nfióră,

Insă orî și cât s'avîntă,
 Când se udă nu mai cântă.
 Córda inimii ce-și plînge
 Doru 'n lacrimi de sânge,
 De ce-o uîi, mai mult s'avîntă,
 Și-atunci și mai bine cântă!

Córdă udă și de ce o uîi mai mult ne dau imagine de un prosaism de tot josnic.

O altă poezie, intitulată *Inseparabili*, mi se pare și mai jos. Ea începe cu cuvîntul *Dudue*:

Dudue, am vădut odată
 Un fel de păseri minunate,
 Căror le ȳic inseparabili,
 Căci mor cînd sunt dispărechiate.

În poeziile acele în cari tînerul poet se inspiră direct din poeții pe cari i-am citat mai sus, Rosetti isbutesc mai bine. Cât pentru premiū, acesta nu pôte fi acordat pentru începuturi ca acestea, — fiind prea mare. Tînerul poet îl va avé mai târziu negreșit, căci talentul nu-î lipsește; dar trebuie muncă și timp pentru ca talentul să se desvolte.

I. G. Valentineanu, *Exilul Românilor în Rusia. Bucurescî 1896.*
Raport de d-l A. D. Xenopol.

Mica broșură a d-lui Valentineanu, *Exilul Românilor în Rusia*, conține o povestire a pățaniilor d-sale din anul 1854, cînd ocârmuirea rusescă găsi de cuviință a-l internă pe d-sa, precum și pe alți câți-va Români, în unele închisori din orașele Rusiei europene. Pățaniile unui om sunt tot-deauna interesante; dar povestirea lor nu pôte, în tôte casurile, și de sigur nu în acesta al d-lui Valentineanu, să merite a fi recompensată cu un premiū ca acel instituit de stat sub numele lui Eliade-Rădulescu. Sunt dar de părere să nu i se acorde premiul.

A. Vlahuță, *In vîltóre. Novele. Tîrgu-Jiû 1896.*
Raport de d-l Anton Naum.

Un volum în prosă, compus din 194 pagine, cuprindînd cinci-sprezece novele și șese bucăți literare și critice, aceste din urmă sub denumirea de «*Impresiî*», iar volumul întreg avînd titlul de «*In vîltóre*» este cartea pe care d-l A. Vlahuță o propune Academiei pentru premiare cu Premiul Eliade-Rădulescu de 5.000 lei.

D-l A. Vlahuță este prea cunoscut publicului și Academiei, pentru ca să vă vorbesc mai pe larg despre el. Cele dintîi poesii ale sale, înlăturate la aparițiunea lor de la premiare, aû fost atît de bine primite de public și multe din acele elegii aû rămas în memoria iubitorilor de versuri, mai cu sémă elegia întitulată *Dormi în pace* :

Dormi, iubito, dormi în pace. N'am venit să-ți tulbur somnul,
 Nici să plâng.... La ce-aș mai plînge pe-adormiții întru Domnul!

precum și versuri ca aceste, în cari poetul se întreabă cu grijă de lipsa poeziilor și de chemarea lor pe lume :

....Din florile vieței să alégă și s'adune,
 În neperitorul fagur adevăr și 'nțelepciune!
 Unde ni-s entusiaștii, visătorii, trubadurii,
 Să ne cînte rostul lumii și spendorile naturii?
 Unde ni-s semănătorii. generósele cuvinte,
 Magii ocrotiți de stele, mergătorii înainte,
 Sub credințele sfărmate și sub pravilele șterse
 Ingropând vechea durere, cu-a lor cîntec să reverse
 Peste inimile noastre mîngâiere și iubire
 Și cuvîntul lor profetic, inspirata lor privire,
 Valurile de 'ntunerec despîcându-le în două,
 Splendidă 'naintea noastră să ne-arate o lume nouă!

Versuri de factura acesta sunt de tótă lauda și în privința formei și în privința fondului.

La publicarea celor întăi poesii ale d-lui Vlahuță, critica nepărtinitóre și sinceră i-a însemnat un loc distins în rîndurile versuitorilor cari s'aû ivit de la Eminescu încóce, iar detractorii s'ei aû mers pînă a face din el un imitator direct al poetului *Epigonilor*.

Elementul dramatic domnesce în tóte novelele sale; e adus totdeauna în mod fatal de către poet și, din cauza — negreșit — a cadrului îngust al novelei, adesea deslegarea dramei se face repede, în cît cetitorul se simte sgduit pe neașteptate, rămîind numai cu o amărăciune cu care n'ăi fi vroit să rămăi.

Miron, eroul uneia din novelele acestea, se convinge că femeia lui l'a trădat; furios, Miron o alungă. Novelistul ni-l arată, chiar de la cele întâi rînduri ale novelei, stînd pe o bancă retrasă la șosea și uitându-se cu melancolie la frunzele galbene cari cad și la ciorile cari se lasă pe pajiștea uscată. — Eră tîmna. Chinul lui Miron este acesta: «Cum de n'a simțit el mai de mult» și «unde o fi ea acum»? Unde o mai fi fost ea atunci, la ce-l mai putea interesa, de ore-ce eră bine hororît să nu erte? Dar de ce n'a simțit el mai de mult, o! acésta este cestiunea!.... Miron e naiv și burghes. El pare a nu fi audît nici odată de proverbul poporal, că *bărbatul nu scie ce scie satul*. Admirabila înțelepciune poporală de mult a explicat fenomenul acesta, — și Dumneșeu scie numai pînă la ce grad aceste catastrofe familiare aū devenit endemice, — cu condițiune ca bărbatul să afle tocmai după ce tîtă lumea scie saū să nu afle nici odată. Miron trăise cu dînsa patru ani, nici nu simțise de trădare. Din contra, novelistul ne descrie admirabile scene de iubire și simpatie ce existase între ei. Miron scôte un petec de hîrtie și iată ce ceti: «Nu mă mai așteptă, căci am plecat pentru tot-deauna cu *el*». Acum timpul trecuse, despărțirea formală eră făcută Liber și desfăcut de ea prin lege, Miron se bucură de o perfectă liniște sufletescă și se bucură mai mult că este în ajunul de a începe o nouă vieță, dar iată că într'o ȑi o întîlnesce în Cismegiū, — ce infern este Cismegiul acesta! O scenă duiósă se petrece între copil și mama culpabilă.

Soția trădătoare, adresându-se la el, îi ȑice: «— Pot să-ȑi vorbesc?»

«*Miron*: — Poftim.» (Acest *poftim* strică tot!)

«— Sciū cîtă dreptate ai să mă urăsc și să mă disprețuesc, ȑice ea... dar vreaū să-ȑi spun tot.

«*Miron*: — Nu pot, Dîmnă, să te ascult aici ne vede lumea.

«*Dîmna*: — Spunem unde să viū.

«*Miron*: — Vino astă séră la 8 la șosea.»

Iată-ȑi séra la locul de întîlnire. Miron este pregătit cu frase vindicative și întepătoare — (mă întreb de ce? ... orî rupsese, orî nu rupsese împreună; orî este un om serios Miron, orî nu). Dar explicațiunea începe:

«— De ce nu mă erȑi? începe ea.

«— Te-am ertat de mult, răspunde Miron.

«Dar dîmna începe a plînge cu hohot. Și imediat un șivoiū de frase pline de amară căință lovesc auȑul lui Miron.

«— Iea-mă, du-mă unde sci, fă ce vrei să faci din mine, strigă ea; fie-ȑi milă și értă-mă.

«Miron se ține bine și refusă.

«— Și n'ai să mă primesci nici odată? întrebă ea.

«— Nici odată, răspuse Miron.

«— Atunci adio.

«Și plăcă.»

Miron intră sdrobit acasă.

Servitorea intră și-i dă o scrisoare. Eră scrisoare de la dînsa; iată ce-î dicea:

«Am făcut o încercare și-mi pare bine că n'a isbutit. Să-ți spun drept, nu te-am iubit nici odată. Omul pe care-l iubesc, pe care-l ador, îmi face viața atât de fericită, că nici nu vreau să mă mai gîndesc la cei patru ani perduți în compania unui egoist anost, fanfaron și ridicul. Află că te disprețuesc și mă stric de rîs de aerele tragice și importante, pe cari vrei să ți le ieși față cu mine. Acesta-î ultimul meu cuvînt. Elena»

«— Săraca!... strigă Miron aprindîndu-și țigara, de-ar sci ea cât bine mi-a făcut cu scrisoarea asta!»

Atunci ore nu eră mai bine să se sfîrșescă comedia la Cismegiu?...

Cam în spiritul acesta sunt concepute mai toate novelele d-lui Vlahuță. Alt-fel, stilul este limpede și curat, cetirea se face ușor; delicate analize sufletesci ȧes adese dramele sale. Adese neologisme netrebuitoare îi es din condeiul din repediciune, negreșit. Romancier, novelist, poet în cele dintâi volume, exclusiv în cariera literară, jurnalist, d-l Vlahuță merită un premiu din partea Academiei. Rămâne însă ca d-văstre să vă pronunțați asupra incidentului următor: Academia, sunt acum doi ani, din propria sa inițiativă, a rugat, prin votul său, pe d-l Vlahuță să bine-voiască a intră printre membrii săi corespondenți. La această dorință a sa, d-l Vlahuță a găsit de cuviință să respingă această alegere, publicând încă prin jurnalele ȧilei motivele mîndrului său refus.

Am creȧut de odată că, prin trimiterea cȧrții sale spre premiare anul acesta, d-l Vlahuță ar voi astȧȧi să se apropie de Academie; dar cetind «impresiunile» sale de la sfîrșitul volumului, m'am convins cu surprindere că această apropiere este numai exclusiv în interesul premiului, iar în ceea ce privesce opiniunea sa asupra acestui corp, ea n'a pierdut nimic din disprețul său de altă dată, căci iată ce gȧsesc scris la pag. 171 a volumului său:

«Cine nu-î scriitor, și încă distins, în țera acesta blagoslovită, în care *Romȧnul se nasce poet!* Și cȧnd ca să ȧai de o idee, de o frasă ca lumea, trebue să-ȧi strici ochii și vremea rȧsfoid tȧncuri de reviste și de cȧrți romȧnesci, nu sciȧ, ȧȧu, ce curagiȧ îți mai rămȧne să contribu

la desfacerea acestei literaturî suspecte! E lesne să ne indignăm și să facem frase frumoase pe subiectul nepăsării publicului nostru. Dar să nu uităm că publicul acesta prea a fost păcălit, prea de multe ori s'a fript cu ciorba fără bucățele a nenumăraților noștri pescuitori de rime și de glorie. Iată de ce e așa de neîncredător, iată de ce talentele tinere trebuie să stea mult și să bată la porța atențiunii și simpatiei lui, până să le deschidă.

«Numai așa ne explicăm cum poeziile lui Coșbuc, Artur Stavri, Gheorghe din Moldova străbat așa de greu și de încet. În adevăr, care ar fi marca, mijlocul de a te orienta pe ce să puî mâna ca să nu te frigî? Strigătul afişelor, reclama gazetelor, laudele prietenilor, orî pôte stam-pila nemuritorilor, «*încoronarea Academiei*»? Nu-î așa că mai ales de acéstă din urmă blagoslovenie vë vine să rîdeți? Și mie...»

Atunci cugetarea d-lui Vlahuță este limpede: Premiū da, dar membru nu. Semnificativ «*distinguo*». Și pe când ómenî bătrânî, cu carî țera acésta se mîndresce în politică, în literatură, în sciințe, — pe când ómenî vestiți din Academiile altor țeri, mult mai înaintate decât a noastră, se cred onorați cu asemenea alegere și o primesc cu politeță, d-l Vlahuță singur ne spune curat: «*M'ați ales membru, dar nu primesc. Singurul lucru ce-l aveți bun sunt premiile; iată pentru ce mă presint*».

Ciudat și regretabil!

Dr. Luca, *Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse. București 1896.*

» » *Băile de mare de la Constanța. Constanța 1896.*

Raport de d-l Dr. V. Babeș.

În deceniul din urmă s'a desvoltat la noi în țeră o literatură medicală originală destul de bogată și există anume monografii de valóre, ale căror autori însă nu prea concureză la premiile Academiei. Cele două lucrări, despre carî am onóre a raportă, fac excepțiune de acéstă omisiune regretabilă.

Lucrarea întâia se ocupă cu un fenomen important pentru diagnosticul bólelor nervóse, care constă în provocarea mișcărilor involuntare prin o ușoră lovire a tendónelor respective. În anumite bóle nervóse, aceste mișcări sunt exagerate; în altele, ele sunt micșorate sau lipsesc cu totul.

D-l Dr. Luca a căutat să perfecționeze acest mod de examinare prin

o repediciune mai mare și derangiând cât se poate de puțin, dând tot de-odată metodei o precisiune mai mare.

Diferite reflexe sunt expuse în mod sistematic, cu explicațiunile anatomice și mecanice ale acțiunii mușchiului respectiv, și autorul, prin o bogată experiență personală, amplificază cunoștințele noastre asupra însemnătății acestui semn de diagnostic.

Figurile intercalate în text sunt originale, clare și instructive.

Cu toate acestea, studiul de față este cam restrâns și, autorul neglijând literatura cestiunii, nu ne putem orienta bine asupra părții ce-i aparține în propriu.

Din aceste considerațiuni, trebuie să admit lucrarea d-lui Dr. Luca ca meritorie și propun a se acorda autorului o încurajare de 1.500 Lei din Premiul Adamachi.

*

A doua lucrare a aceluiași autor este de o importanță mai mică. Este o descripțiune scurtă, dar destul de conștiințioasă, a băilor de mare de la Constanța. D-l Dr. Luca vorbește în general de importanța băilor de mare din punctul de vedere al hidroterapieii, al aerului de mare, al valurilor și al temperaturii; dă povețe în ceea ce privește băile de mare, de nisip, durata băii și indicațiunile terapeutice. Toate acestea sunt rezultatul unor studii serioase ale literaturii balneare și ale experienței propriie, fără însă să formeze un studiu științific original sau critic. Avem a face cu un produs al literaturii balneare mai serios decât obicinuitele descripțiuni interesate ale stațiunilor balneare; dar, chiar prin felul ei, scrierea nu poate avea pretențiunea de a forma obiectul unui premiu academic.

I. Manliu, Povățuitorul limbei române în clasele primare. București 1896.

Raport de d-l A. D. Xenopol.

Cartea d-lui I. Manliu: *Povățuitorul studiului limbei române* (1 vol. in-8°, de 704 pag.), este un soi de enciclopedie a studiului acestei limbi. În introducerea, d-l Manliu găsește că clasicismul a fost pricina neîngrijirii, în care s'a lăsat până acum studiul limbei române. Lucru

curios, d-l Manliu atribue desastrul Franciei din 1871 părăsirii studiului limbei franceze și prea marei dezvoltări a studiilor clasice, iar triumful Germaniei îl atribue îndeletnicirii celei serioase cu limba maternă, - ca și când clasicismul nu ar înflori mai cu deosebire în Germania, iar limba francesă nu ar alcătui studiul cel mai de căpetenie al liceelor franceze! Corpul lucrării este, putem dice, o gramatică dezvoltată a limbei române, lucrare de merit și căreia ar fi nimerit a i se da o încurajare din partea Academiei.

COMISIUNEA PREMIULUI STATULUI LAZAR PE 1897.

«STUDIUL VINURILOR DIN ROMÂNIA etc »

*Raportul Comisiunii asupra lucrărilor prezentate la concurs.**Domnilor colegi,*

Subiectul pus la concurs pentru acest premiu este: «Studiul vinurilor din România din punct de vedere economic și al compozițiunii lor chimice».

Modul cum trebuia tractat acest subiect a fost precizat într-o cât-va prin raportul Comisiunii însărcinate de d-văstre la 1893 cu cercetarea lucrărilor intrate atunci la concurs. Comisiunea exprimă în special dorința, ca să se facă «descrierea podgoriilor în raport cu situațiunea și expozițiunea lor, cu natura solului, cu diversele varietăți de vițe cultivate, cu producțiunea atât din punct de vedere al calității cât și al cantității; să se expună partea comercială a cestiunii etc. Din punct de vedere chimic, să se analizeze atât solurile cât și vinurile.»

Voiu analiza pe scurt lucrările prezentate anul acesta la concurs, pentru ca d-văstre să fiți puși în pozițiune de a judeca întru cât ele au corespuns așteptărilor Academiei și întru cât autorii lor pot merita recompensa la care aspiră.

Aceste lucrări sunt în număr de două:

1. Manuscriptul No. 1 purtând ca motto: «Prin răbdare și stăruință se poate face ceva» și

2. Manuscriptul No. 2 purtând ca motto: «Cunoște-te pe tine însuși.»

I.

În manuscriptul No. 1, după o scurtă introducere, autorul studiază proprietatea noastră vinicolă, dând oarecare informațiuni generale asupra dijmii sau otașniței plătite proprietarilor solului de către proprietarii viilor supuse acestui regim, cum și asupra prețurilor cu care aceste vii sunt vândute.

Capitolul următor este intitulat: «*Regiunile agricole și clima României în raport cu viticultura ei*». Din cele ce cetim în acest capitol, suntem nevoiți să conchidem că cunoștințele autorului asupra geografiei și asupra climei României sunt foarte mărginite. Așa, după d-sa, Carpații din România «aū o înălțime maximă de 2.720 m.» și această înălțime «este atinsă de muntele Ceahlăul saū Pionul». Vorbind de clima României, d-sa nici nu aminteste măcar lucrările Institutului nostru de meteorogie. Cu toate aceste, în importantele publicațiuni ale acestui Institut, precum și în acele făcute mai demult de Academie, d-sa putea să găsească elementele necesare din cari să facă apropieri pline de interes între condițiunile climaterice ale diverselor regiuni ale țerii și între cultura viței.

Autorul este de asemenea foarte puțin în curent cu cunoștințele ce posedem asupra constituțiunii geologice a solului nostru. Așa, el ne afirmă că «formațiunea geologică pe care *se exercită*.... viticultura în România.... aparține diluviului saū terenurilor cuaternare». Faptul pôte fi esact pentru unele podgorii, însă el e departe de a fi general.

În capitolul IV găsim un studiu bine făcut asupra «*Varietăților de pómă saū struguri aflați în cultură*». Autorul descrie 24 varietăți de viță albă și 14 varietăți de viță neagră din viile de la Orevița, Drăgășani, Mihălesci (Vlașca), Odobesci, Nicoresci, Gohor (Tecuciū) și Cotnari. Din cetirea acestor descrieri te poți convinge, că ele sunt făcute de un om competent în materie, în urma unui studiu consciințios. În o serie de 26 de planșe sunt reproduse în desemnuri bine esecutate formele foilor luate de la mijlocul butucului, cari, după autor, constituiesc un caracter distinctiv din cele mai constante ale varietăților. Ar fi fost de dorit ca, alătura cu desemnurile foilor, să avem și pe ale strugurilor, căci după forma și culórea lor se recunosc în practică varietățile.

Tot cu privire la studiul varietăților, găsim, în o altă parte a manuscrisului, determinarea cantității de cenușă provenind din arderea lemnelor a 19 varietăți de viță de la Nicoresci. Diferența între aceste cantități este foarte mare; ea se ridică la raportul de 1: 2 de la o varietate la alta. Așa, pe când vița de pómă verde nu lasă decât 2,233% cenușă, această cifră se urcă la 4,408 pentru acea de pómă córnă. Analisa completă cantitativă a fost făcută asupra unui amestec al tuturor cenușelor și s'a găsit că ele cuprind:

10,607 %	Ph ² O ⁵
23,110 %	K ² O
3,207 %	Na ² O

Studiile de natura acesta sunt foarte importante și ne-ar pute conduce la rezultate practice din cele mai folositoare pentru cultura viței, dacă ar fi sistematic făcute și complete. Așa, ar trebui să avem, pentru fie-care varietate, analiza cantitativă a cenușei și în același timp analiza terenului în care se cultivă, precum și natura, calitatea și analiza vinului produs. Din asemenea date am pute căpăta informațiuni prețioase asupra naturii pământurilor, în care putem cultiva cu profit diferitele varietăți de pomă, și la nevoie asupra îngrășămintelor, cu care putem ajuta această cultură. Semnalăm cu plăcere idea ce a avut autorul memoriului de a întreprinde ast-fel de cercetări, regretând că nu le-a dus îndeostul de departe, pentru a pute trage din ele tot folosul la care suntem în drept a ne aștepta.

În capitolul următor, autorul se ocupă în mod cu totul superficial cu cultura viței și prepararea vinului, dând asupra acestor subiecte numai ore-carî indicațiuni generale.

Tot în mod superficial sunt tractate și cestiunile relative la producțiunea, prețul și comerțul vinurilor, care formă obiectul capitolului VI. Autorul dă ore-carî date asupra producțiunii vinurilor și asupra prețului lor, fără a arăta isvorul de unde le-a luat. El nu este în curent cu datele statistice oficiale și, în privirea comerțului exterior, nu utilizează publicațiunile Ministeriului de Finanțe decât până la 1889.

Ultima parte a manuscriptului este consacrată studiului chimic al vinurilor.

Autorul ne dă în această privință atât analize de musturi cât și analize de vinuri.

În privirea musturilor, găsim trei tablouri resumând datele analizelor:

1. Tabloul No. 1, pe care autorul nu scim din ce cauză îl pune în capitolul intitulat «*Generalități asupra culturii viei*». Într'însul sunt notate rezultatele analizei a 8 musturi fabricate cu 8 varietăți deosebite de struguri, provenind de la Drăgășani, în lunile August, Septembrie și Octombrie.

2. Tabloul No. 4, cuprinzând:

a) Analizele a 8 musturi de la Drăgășani făcute cu aceleași varietăți de struguri ca și acele din tabloul No. 1;

b) Analizele a 9 musturi făcute din 9 varietăți de struguri, provenind de la Slatina (Clocociov, Olt);

c) Analizele a 18 musturi făcute cu 18 varietăți de struguri, provenind de la Căsta-Lupe (Nicoresci, Tecuci);

3. Tabloul No. 5, cuprinzând analizele a 19 musturi de la Nicoresci și a 8 musturi de la Mihălesci (Vlașca);

In aceste analize autorul a determinat:

1. Cantitatea de bobe și de ciorchină cuprinse în 100 părți de struguri;

2. Cantitatea de tescovină și de must cuprinse în 100 părți de bobe;

3. Gradele sacharimetrice, greutatea specifică, cantitatea de zahăr, aciditatea și, pentru musturile din tabloul No. 4, cenușa, drojdia și tartrații.

In privirea tuturor acestor analize vom observa, că autorul nu ne arată în mod pozitiv și precis nici metodele întrebuintate, nici condițiunile în care au fost fabricate musturile; anul recoltei însuși este îndoiios.

In special analizele cuprinse în tabloul No. 5 au fost făcute asupra unor musturi, care au fost salicilate pentru a se păstra, lucru nepermis într'o lucrare științifică.

Dacă examinăm mai de aproape cifrele cuprinse în tablouri, găsim în ele anomalii și nepotriviri, pe care nu ni le putem explica și asupra cărora autorul nu dăce măcar un singur cuvânt, ca și cum nu le-ar fi observat.

Așa, în tabloul No. 5, găsim că mustul fabricat din poma păsărescă de la Nicoresci are 20,35 grade sacharimetrice și, cu toate aceste, greutatea % de zahăr nu este decât 14,69. Este evident, că ne aflăm aici în fața unui fapt anormal, a cărei explicare ar fi trebuit să fie căutată, și acesta cu atât mai mult cu cât în tabloul No. 4 vedem că mustul fabricat cu aceeași pomă păsărescă de la Nicoresci are, — pentru 22,3 grade sacharimetrice, — 19,84 % zahăr, cifre care sunt normale.

Comparând analizele musturilor de la Drăgășani, cuprinse în tabloul No. 1 luna Octobrie, cu acele din tabloul No. 4, găsim, pentru aceleași specii de struguri de la Drăgășani, nepotriviri, pe care nu știm la ce să le atribuim. Așa, mustul din poma Braghina îl găsim în tabloul No. 1 Octobrie, cu 23,4 grade sacharimetrice și 20,86 % zahăr, pe când în tabloul No. 4 el are 27 grade sacharimetrice cu 23,23 % zahăr.

Mustul din Gordan are în tabloul No. 1 Octobrie 18,7 grade sacharimetrice cu 16,25 % zahăr, pe când în tabloul No. 4 el are 22,8 grade sacharimetrice și 20,17 % zahăr.

Aceste deosebiri sunt prea mari; ele ar fi trebuit să atragă atențiunea autorului și să-l îndemne să cerceteze cauza lor. Cifrele analizelor sunt importante numai prin învățămintele ce putem trage dintr'însele.

Sunt datorite ore aceste diferențe faptului, că musturile analizate proveniaū din recolte din anī deosebiū? In casul acesta autorul trebuiā sǎ ne spunǎ acēsta și sǎ ne arate condiūiunile climaterice, cari aū făcut ca aceeași specie de struguri, cultivată în aceeași vie, sǎ dea cantităūi de zachǎr, cari variaū cu 20 % dintr'un an în altul.

Faptul acesta trebuiā cu atât mai mult sǎ atragǎ atenūiunea autorului cu cât, pentru musturi fabricate din alte varietăūi de struguri, gǎsim în ambele tablouri cifre aprópe identice saū chiar mai mari în tabloul No. 1.

Așǎ, mustul din viūa Bordeaux este trecut în tabloul No. 1 cu 23,4 grade zacharimetrice și 20,86 % zachǎr, pe când în tabloul No. 4 el are 22,8 grade zacharimetrice și 20,33 % zachǎr.

Dacǎ pentru Braghinǎ și Gordan, condiūiunile climaterice ale anului în care aū fost recoltate musturile analizate în tabloul No. 1 aū făcut sǎ scadǎ cantitatea de zachǎr pǎnǎ la 20 %, cum se face cǎ aceleași condiūiuni aū făcut ca acēstǎ cantitate sǎ devinǎ mai mare pentru mustul din Bordeaux?

Este evident, cǎ ne aflǎm aci în faūa unui fapt, care meritǎ un studiū special, dacǎ nu cum-va este datorit unei erori de experienūǎ.

Cu privire la studiul compoziūiunii vinurilor nóstre, manuscrisul cuprinde douē tablouri:

1. Tabloul No. 6, în care sunt resumate datele analizelor a 32 de vinuri, provenind din fermentarea musturilor de la Slatina, Drǎgǎșani și Nicoresci, preparate dupǎ cum am vėđut fie-care cu o varietate deosebitǎ de struguri, musturi a cǎror compoziūiune erǎ datǎ în tabloul No. 4;

2. Tabloul No. 7, în care sunt resumate datele a 51 analize de vinuri, provenind din deosebite podgorii și trinisate autorului spre analizare de către producători.

Dacǎ examinǎm mai de aprópe cifrele cuprinse în aceste tablouri, gǎsim între dínsele anomalii și mai neexplicabile decǎt acele ce le-am întilnit în analizele de musturi.

Sǎ luǎm un exemplu:

Vinul preparat cu varietatea de struguri Berbecel din Olt este trecut în tabloū ca cuprinđend:

Alcool (volume) %	. . .	12
Extract (grame la litru)		45,48
Glicerinǎ » » »		10,11
Zachǎr, (procent).	. . .	4,8066

Inainte de tóte, vom observǎ cǎ cantitatea de 45,48 grame de ex-

tract la litru ni se pare prea mare; ea nu este atinsă decât de vinurile grele și dulci. Din toate analizele ce avem asupra vinurilor noastre rezultă, că ele sunt caracterisate prin o cantitate mijlocie de extract, inferioară vinurilor străine. Din această cauză chiar, întâmpinăm dificultăți la vinderea lor în străinătate, unde sunt considerate ca falsificate.

Cifrele acestei analize ne vor apărea și mai neadmisibile, dacă le vom compara cu acele ale analizei mustului din fermentarea căruia a provenit vinul. În adevăr, în tabloul No. 4 găsim că mustul din Berbecel de la Olt cuprinde 23,21% de zahăr. Se știe însă, că 100 părți zahăr, fermentând, pot produce aproape 48 procente alcool. Vinul provenind din fermentarea completă a acestui must ar fi putut cuprinde cel mult 11,14% alcool. Din analiza citată însă rezultă, că el are 12% alcool și că i-au mai rămas 4,8 % zahăr nefermentat. Acesta este absolut neadmisibil.

II.

Să trecem acum la manuscriptul No. 2.

El este împărțit în două părți: partea I cuprinde «*Studiul vinurilor din România din punct de vedere economic*»; partea a doua tractează despre «*Compozițiunea chimică a vinurilor din România*».

În partea întâia, autorul face un bun resumat al datelor statistice oficiale relative la întinderea viilor, valoarea și costul culturii lor, la producțiunea vinului, la comerțul cu vin, struguri și produse derivate, și în fine la consumațiunea vinului. Pentru a tracta aceste diverse chestiuni, el s'a servit nu numai de lucrările publicate, începând de la cele mai vechi, precum statistica lui Ion Ionescu și a lui Marțian, și până la ultimele publicațiuni ale Biuroului Statistic, de publicațiunile Ministeriului de Finanțe până la 1894, dar se pare că și biurourile Ministeriului de Domenii nu au avut secrete pentru d-sa, căci, pe ici și colo, întâlnim în scrierea sa informațiuni inedite, care i-au fost comunicate din dosarele oficiale.

Este fără îndoială meritoriu de a concentra și a coordona toate faptele adunate de administrațiune în un lung șir de ani și apoi de a le expune în mod clar într'un memoriu. Atâta însă nu este de ajuns.

Pentru ca toate aceste fapte să aibă o adevărată valoare, pentru ca ele să ne inspire încredere și să ne facă să admitem concluziunile trase dintr'însele, ele trebuiesc verificate, controlate prin investigațiuni personale, ele trebuiesc supuse unei critice riguroase.

În privința acésta, lucrarea prezentată Academiei este cu totul insuficientă.

Vom cită un exemplu:

Autorul tractéază în § 6 al cap. III cestiunea fabricării și comerciului acidului tartric și tartrului brut, ce se pot extrage din drojdia de vin. El observă mai întâi cu drept cuvînt, că vinurile noastre ar puté să ne dea din produsele lor secundare un milion de kilograme de acid tartric. Cu tóte aceste, examinând statistica comerciului nostru exterior publicată de Ministeriul de Finanțe, constată că noi importăm acid tartric în loc de a exportă. De aci conchide, că noi aruncăm drojdiile, ca și tescovina, fără a le utiliză, că «nu avem fabrici de acid tartric saũ alte fabrici de produse chimice cari să foloséscă drojdiile, tescovina și tirghia pentru fabricațiunea de acid tartric pur», și sfîrșesce exprimând opiniunea, că «ar fi timpul ca să se înființeze și la noi fabrici de asemenea natură». Și atâta tot.

Cercetând mai de aproape cifrele ce însuși reproduce după «Comerciul exterior», găsim că de la 1884 noi am început a exportă cantități de tartru brut, cari aũ mers crescînd până la 1888, pentru a descresce apoi din an în an și a cădé aproape cu totul la 1891. Așă, avem pentru tartru :

	Import	Export
In 1882	7.611	—
» 1883	8.462	30
» 1884	6.901	9.909
» 1885	8.306	10.507
» 1886	19.404	76.218
» 1887	20.509	121.278
» 1888	22.764	163.630
» 1889	10.417	104.114
» 1890	11.737	35.394
» 1891	38.464	13.008

Cum se puteă explică acest fapt?

Iată explicarea ce ne dă autorul: «Neexistînd fabrici..... negreșit că cantitățile de acid tartric ce figuréază în statistică ca exportate trebuie să fie din cele importate de noi din alte țări.»

Explicarea ar fi bună, dacă nu am avé și cifrele de import pentru aceiași an, și din aceste cifre resultă, că cea mai mare cantitate de tartru importat în acești an este 22.764 kilograme.

Este evident, că nu din aceste 22.000 kilograme importate puteam să exportăm în același an 163.000 kilograme. Acésta nu se puteă face decât

cu o producțiune în țără. Dacă autorul ar fi examinat mai de aproape cifrele pe cari ni le dă, dacă nu s'ar fi mărginit să reproducă fără discernământ numai informațiunile oficiale, pe cari se pare că le avea cu dărnicie, ci le-ar fi examinat mai de aproape, ele l'ar fi pus pe cale de a afla că s'a făcut, tocmai între anii 1884 și 1890, încercări serioase pentru a întemeia în țără industria acidului tartric și a tartraților, că chimiști distinși ca Cosiner au luptat timp de mai mulți ani și că au fost nevoiți să cadă sub loviturile regulamentelor oficiale și ale tarifelor vamale.

Am puté înmulți exemplele, din cari reiese că partea de cercetări personale în această lucrare de adunare de acte oficiale este cu totul neînsemnată.

Impresiunea generală ce-ți lasă citirea acestui memoriu este, că autorul a studiat viile noastre din cabinetul său, cu ajutorul lucrărilor făcute de alții.

După cum am observat la început, Comisiunea d-văstre de la 1893 exprimase dorința, ca lucrările concurenților să cuprindă descrierea podgoriilor în raport cu situațiunea și expositiunea lor, cu natura solului, cu diversele varietăți de vițe cultivate etc.

Manuscriptul de care ne ocupăm nu cuprinde nimic asupra acestor cestiuni. Mai mult încă: din câte-va frase ce întâlnim într'însul, rezultă că autorul este cu totul necunoscător al lor. Așa, el ne vorbește mai de multe-ori de «podgoria din Botoșani». În acest județ unii proprietari mari au vii pe moșiile lor, podgorie însă nu există.

Pentru a studia «diversele varietăți de vițe cultivate», autorul s'a adresat la d-nii inspectorii viticoli, cari, ca și ceilalți capi de serviciu ai Ministeriului de Domenii, erau, se pare, la dispozițiunea sa. Inspectorii, «cu multă bună voință», i-au trimis «probe sau eşantioane de struguri» din «podgoriile Bacău, Botoșani... Tîrgoviște.... București (Școala centrală de agricultură) etc.» (Pag. 21.)

În privința strugurilor studiați, autorul însuși ne spune mai departe (pag. 26) că: «trimiterea probelor nu depindea de el. Ast-fel că nu scie, s. e. probele trimise de la Cotnari sunt din aceeași vie și din aceeași pozițiune, sau din diferite vii și din diferite pozițiuni, fapt care nu i s'a comunicat». Și apoi adaugă, «că ar fi fost o pretențiune prea mare din partea sa a cere mai mult».

Și noi recunoscem, împreună cu autorul, că ar fi fost o pretențiune prea mare din partea sa de a cere impiegaților statului mai mult decât puteau să-i dea. Academia însă, când a arătat dorința ca să se studieze deosebitele varietăți de vițe cultivate în România, nu a înțeles ca acesta să se facă dându-ni-se numai desemnurile unor struguri de o prove-

niență necertă. Fie-care varietate trebuia studiată la fața locului de autor însuși din toate punctele de vedere, precum: forma butucului, a foilor, a strugurilor, epoca maturității etc., astfel ca să avem o descriere completă și precisă a ei.

Studiul chimic al vinurilor noastre a fost făcut analizându-se 450 de vinuri trimise autorului de «*autorități*» din 24 de județe.

Pentru ca să ne putem da seama de valoarea acestor numeroase analize, să ascultăm ce ne spune însuși autorul asupra probelor ce i-au fost trimise de «*autorități*».

«Prima impresiune, dăce d-sa (pag. 77), ce o ai despre vinurile noastre nu este tocmai din cele mai favorabile. Mai întâi, modul cum a fost expedit, forma sticlelor, astupatul, precum și etichetatul lor îți denotă imediat că n'ai de a face cu o viticultură rațională și modernă».

Pentru a dovedi că imputarea ce face bieților noștri viticultori este fundată, d-sa adaugă: «Aū sosit vinuri în sticle de rachiū, unele astupate chiar cu cocean de porumb învelit în cârpe și sigilat».

Și ceva mai jos: «Aspectul vinurilor analizate în total asemenea nu este laudabil; majoritatea vinurilor, acesta nu se poate ascunde, eră mai mult sau mai puțin turbure. Limpede perfect a fost numai un mic număr de vinuri». Și în fine, mai departe (pag. 78): «Un alt inconvenient mai grav eră oțetirea sau începutul de oțetire a multor vinuri».

Așa dar, vinurile analizate erau multe oțetite, cea mai mare parte turburi și altele aduse în sticle de rachiū sau în sticle astupate cu cocean de porumb și cu cârpă.

Trebue să mărturisim, că munca grea a analizelor făcute asupra unor asemenea probe este timp pierdut. Din rezultatul acestor analize nu putem trage nici o concluziune, care să aibă, fie o valoare științifică, fie o valoare economică. Cred dar inutil de a cerceta mai de aproape datele analizelor cuprinse în numeroasele tablouri ce însoțesc manuscriptul.

Pentru a pune în evidență cât este de defectuos sistemul de a face lucrări asupra unui material — struguri sau vinuri — procurat de autorități, mă voi mărgini să relev din aceste tablouri un singur exemplu.

Autorul a fabricat însuși vinuri din varietățile de struguri trimise de inspectorii viticoli de la Odobesci. Analizând aceste vinuri, găsește că media de alcool cuprins într'însele este de 12,5 %, iar unele din ele cuprind până la 16 %. Analizând pe de altă parte vinurile din Odobesci, cari îi fusese trimise de «*autorități*», află că media de alcool din ele nu este decât 9,9 % și 10,28 %.

Când întâlnim deosebiri atât de mari, fără a cerceta prin un studiu direct cauza lor, este evident că nu ne putem face din analizele ce ni se dă, orî-cât de numeroase ar fi ele, o idee lămurită asupra compozițiunii vinurilor de la Odobesci.

III.

În resumat, manuscriptele prezentate anul acesta la Premiul Lazăr sunt superioare lucrării prezentate pentru același premiu în 1893. Ele dovedesc un progres în studiul vinurilor noastre. Fie-care din ele are unele părți bine tractate, amîndouă însă au alte părți foarte slab studiate, și în fine cercetările relative la unele cestiuni de cea mai mare importanță lipsesc cu totul.

În asemenea condițiuni, părerea subsemnatului este că nu putem recomanda Academiei pentru Premiul Lazăr nici una din aceste lucrări.

Faptul că s'a prezentat anul acesta la concurs două lucrări dovedesce, că sunt mai multe persoane cari studiază cestiunea vinurilor. Dacă aceste persoane ar urmări cercetările lor, am pute spera că peste patru ani să avem un bun studiu asupra acestui subiect, atât de însemnat pentru economia noastră națională. Părerea mea este dar să se pună încă odată la concurs studiul vinurilor, făcîndu-se însă un program amănunțit, în care să se arate modul cum înțelege Academia ca acest subiect să fie tractat.

Raportor, P. Poni.

Anexă. — La pag. 35.

«ROMÂNIA» IN «BALCANII» DE W. MILLER.

RECENSIUNE

de

NICOLAE IONESCU

Membru al Academiei Române

Lucrarea de față a d-lui William Miller, sub titlul *Balcanii*, face parte dintr'o serie de publicațiuni cari apar în Londra sub titlul general din *Istoria Națiunilor* (The Story of the Nations). Intr'acéstă culegere sunt mai multe volume dejă apărute, cari ne interesază; mai mult însă decât toate, acesta din urmă al d-lui Miller, care se ocupă în special, într'o bună parte a sa, de istoria noastră, merită o specială mențiune, dacă nu chiar o recensiune amănunțită.

Întâia mea impresiune, când am cetit lucrarea d-lui William Miller, a fost că o altă carte, care să îmbrățișeze în întregul ei istoria noastră, nu s'a scris încă în nici o limbă într'o formă mai deplină. Autorul este tânăr, graduat de la Oxford. Lucrarea sa are menirea de a face cunoscută istoria trecutului și prezentului statelor balcanice; întâia parte este consacrată istoriei României. Sub titlul lucrării chiar, el și-a spus intențiunea sa în care a scris lucrarea sa: el dorește ca, în locul Imperiului otoman, pe care nu-l consideră deplin reformat după intențiunea Europei nici în urma creării Bulgariei autonome, — să se ridice și să se întărească cele patru state balcanice, a căroră istorie o scrie: *România, Sârbia, Bulgaria și Muntenegrul*. Cartea sa are pretențiunea să arate că bolnavul oriental, Imperiul otoman, este pedica cea mai mare la consolidarea stărilor orientale și de aceea, salutând ceea ce s'a făcut dejă, indică, în sensul menționat, ceea ce trebuie să se mai facă.

Ceea ce m'a impresionat mai mult în lucrarea d-lui Miller este mo-

dul cum tractează cestiunea și sobrietatea sa de stil, care, pentru un om tânăr mai ales, constituie negreșit un mare merit. Apoi el și-a îmbogățit lucrarea cu o ilustrațiune foarte inteligentă. Noi n'am făcut încă publicațiuni istorice cu ilustrațiuni așa de bine alese și executate. Meritul cel mare al d-lui Miller, în afară de expunerea materiei, este însă și în împărțirea ei după o metodă nouă, rațională și foarte laudabilă. Nu voi face o dare de seamă asupra întregii lucrări și voi lăsa pe altă dată ca să vorbesc despre ceea ce el scrie asupra Bulgariei, Sârbiei și Muntenegrului. Mă mărginesc acum a spune, că el prevede că, dacă toate aceste state vor ajunge la un grad mai dezvoltat de independență, vor forma, împreună cu România, o confederațiune puternică, capabilă de a înlocui cu folos pentru civilizațiunea europeană actualul Imperiū turcesc. Voi arăta însă cum tractează el istoria României.

D-l William Miller împarte istoria noastră în 7 capitole ;

În *întâiul*, care se întinde de la anii 106—274, arată țările române ca provincie romană și vorbește despre ipoteza, că odată cu retragerea celor două legiuni s'ar fi retras din Dacia și coloniile romane. Autorul n'o susține însă. În al *doilea* capitol, între anii 274 și 1274, face pe scurt istoria întregului acest mileniu, în care s'a înființat și marele Imperiū romano-bulgar, cu un Împărat de viță română, Asan II, mai înțelept decât Împărații Bizanțului și decât aventuroșii Regi ai Frâncilor. Orientul și Occidentul dedese probe de decadență, când rusticanii de Vlachii crează Imperiul lor și-l sigilează cu sângele lor la Clocotnița. Al *treilea* capitol este dedicat întemeierii Principatelor de stânga Dunării. În al *patrulea* și al *cincilea* capitol, autorul face repede istoria domniilor naționale și ale Fanarioților. Autorul cuprinde și pe cei doi Domni pămîntenii veniți în urma Fanarioților tot între Fanarioți, judecându-i mai mult din punctul de vedere al regimului pe care ei îl continuau. Al *șeselea* capitol este dedicat mai tot Unirii. În tot acest al *șeselea* capitol, d-l Miller se preocupă foarte mult de ideile și simțimentele poporului în timpul frământărilor pentru Unire ; dintr'acest punct de privire, al *șeselea* capitol este unul din cele mai importante. În fine, în al *șeptelea* capitol, el arată România independentă și înălțată la rangul de Regat.

Ilustrațiunile, cari împodobesc textul acestor 7 capitole asupra României, sunt, cum am spus mai sus, alese în mod foarte inteligent. D-l Miller a dat o chartă a statelor balcanice și un bust al lui Decebal, care sémână foarte mult cu cel de la Capitoliu și aduce cu acel de la muzeul din Neapole. Acest bust este așezat în capitolul I, unde se tractează despre anii 106, când «Dacii au provocat pe Romani, cari aveau intențiunea să-i trakteze ca pe un popor amic, și unde autorul vorbește despre libelul lui

August, ca Romanii să nu se întindă dincolo de Dunăre. Ast-fel ilustrațiunea nu are nevoie de o mai largă explicațiune a faptelor. Urmază apoi două bucăți din columna lui Traian, compendiū concis al cuceririi Daciei, monumentul cel mai însemnat din lume și ca esactitate și ca artă; apoi vin reproduceri după câte-va monete romane și după acestea portretele marilor Domni Mircea-cel-Bătrân, Ștefan-cel-Mare, Michaiu-Vitezul, Vasilie Lupu și Matei Basarab.

Voiu observă aici, că autorul a căutat într'adins să dea portretele lui Vasilie Lupu și al lui Matei Basarab și să le pună față în față, pentru că pe ambii îi consideră, cu multă justeță, ca pe aceia cari și-au dat cele mai mari silințe ca să emancipeze limba noastră de influența slavonă. Vasilie Lupu fusese solicitat chiar ca să introducă scrierea cu caractere latine și să emancipeze limba română cu totul de ori-ce înrîurire slavonă; dar temându-se de reacțiunea ce ar fi putut provoca o prea repede schimbare, el n'a primit solicitările. Într'acastă privință, el se asemănă iarăși cu prudentul Matei Basarab.

În relațiune cu desvoltarea limbei române, autorul cărții de care mă preocup, vorbind despre Fanarioți, nu-i atacă tot așa de virulent cum o facem noi: cu saū fără conștiință, Fanarioții ne-au ajutat să ne desbărăm de influența slavonă și ne-au permis, prin înrîurirea culturii grecesci, să facem traducțiuni mult mai apropiate geniului limbei noastre decât am fi făcut și făcusem din limba bulgărescă. Limba grăcă, limbă cultivată, ne-a ajutat foarte mult la cultivarea limbei noastre și la desvoltarea însăși a literaturii noastre populare. Cu toți dieii cei foarte numeroși din țările române, influența grecă există de altmintrelea foarte puternică încă înainte de domniile fanariote.

Epoca lui Vasilie Lupu și a lui Matei Basarab a atras mult pe autorul lucrării acesteia. Între altele, el analiză în amărunt legile lor. Într'acastă privire, el are pôte o prejudecată, când ăice că boerimea noastră eră o instituțiune aristocratică. Englesilor le place să regăsescă instituțiunile lor la cele-lalte popore; de aceea d-l Miller ăice, că aristocrația noastră din vechime a contribuit puternic, împreună cu poporul, la desvoltarea limbei și a instituțiunilor sociale, economice, etc.

Ceea ce însă mai ales interesă în studiul d-lui W. Miller este partea sa din urmă, unde tractă despre istoria desvoltării României de la 1866 încôce. Tôte cele-lalte părți ale lucrării sale sunt cestuini de labóre, de erudițiune, în vreme ce istoria de astăđi ne interesă în supremul grad, pentru a vedé ce menire cred străinii că are poporul român. D-l Miller crede, că România are drept să revendice primul loc între statele balcanice. Acî d-sa vorbește despre Bucovina și

despre Basarabia cu un mare jind patriotic și exprimă părerea, că nici în 1774, nici în 1812, n'am meritat să fim înșeșorați în teritoriul strămoșesc. Cu fôrte mare căldură vorbește autorul despre actuala desvoltare a României și despre rolul ce România a jucat în rășboiul oriental, în care și-a cucerit cu ferul independența.

Din capitolul, VII și cel din urmă întitulat, «România Regat neatârnat», extragem următoarele, pentru a da o mai bună idee despre modul cum d-l W. Miller privesce rolul țerii noastre :

«Cestiunea Orientului, care se stârni din noũ în 1876, atingeă firesce interesele cele mai vitale ale României. Sub domnia Principelui Carol, ea se deprinsese a nu mai socoti suzeranitatea Sultanului decât curat numai ca o formă și deci, când Midhat, cu constituțiunea lui abortivă, proclamă unitatea și nedivisibilitatea Impărăției turcesci, cuprinđend într'insa și pe provinciile privilegiate și dând nume de Otomanî la supuși și vasalii de ori-ce nēm și lege ai Sultanului, atunci la Bucureși întărtarea n'a mai cunoscut margine. România, care nu luase nici o parte la rășboiul iscat între Turcia și Sêrbia și Muntenegru, s'a oșerit la idea de a fi tractată ca o provincie turcescă și s'a hotărît a pune capăt de-apururea la simulacrul de autoritate ce Sultanul aveă încă asupra ei. În 16 Aprilie 1876, o convențiune fu încheiată cu Rusia, căreia se lăsă trecerea liberă cu oștile sale prin România, fără însă a-i făgădui cooperarea activă a armatei românesci. Pôrta a denunțat acéstă convențiune ca o violare a Tractatului din Paris, însă în deșert. Sultanul a ordonat monitôrelor turcesci de pe Dunăre să bombardeze Calafatul. România răspunse cu declararea de rășboi și cu proclamarea neatârării sale la 21 Mai st. n. Aprôpe cincî sute de ani trecuse de când Mircea-cel-Bêtrân cunoscut pentru întâiași dată supremația Sultanului. Acum atârarea avũ sfîrșit. România se făcũ liberă pentru tot-dea-una!..... Iar neatârarea României s'a câștigat la Grivița».

Despre bătălia de la Grivița, d-l W. Miller, fôrte entusiast de acest fapt de arme al oștenilor noștri, scrie o pagină fôrte frumôsă, pe care de asemenea cred necesar să o dau acî în traducere :

«Postul cel mai primejdios din frontul vestitei redute Grivița, cea mai tare din tôte fortificațiunile cari apêraũ Plevna, a fost încredințat armatei române. Spectatorii erau convinși că luarea acestei redute eră absolut imposibilă, chiar dacă impresurătorii ar bombardă-o o săptămână întrégă și ar sacrifică o brigadă de infanterie atacând-o. Faptul că acéstă pozițiune a fost dată în sêma Românilor, cari sub raportul numeric erau cu mult mai slabî decât aliații lor Ruși, eră privit nici mai mult nici mai puțin decât ca o «demonstrațiune» din partea acestora. Totuși tunarii români se apucară serios de lucru și luară la țintă sigură artileria turcescă. La 11 Septembre st. n. aliații aũ dat un mare atac asupra grozavei redute. Dar Ruși,

printr'un accident, sosiră cu o jumătate de oră mai târziu și după ce batalioanele Principelui Carol fuseseră respinse. Trei ore mai târziu se dete, cu mai mult succes, al doilea asalt. Reduta fu luată și Turcii se retraseră. Dar din pricina negurei, rezervele române, cari aveau ordinul să ocupe această pozițiune îndată ce va fi luată, rătăciră drumul și ast-fel permisă inamicului de a-și reocupă fortificațiunile. Însă acesta nu pentru mult timp. Al treilea atac, s'era târziu, puse cu totul în confușiune pe bravi apărători ai redutei. Ei n'au mai încercat nici un atac pentru redobândirea ei, și a doua zi dimineața s'orele răsărind presintă inamicilor mirați priveliștea stegurilor românești fâlfâind măreț în vârful grozavelor întăriri de la Grivița. Însă crâncena luptă pentru redută a fost scump plătită. Martorul ocular, care ar fi vizitat locul acesta câte-va ore după cel din urmă atac, ar fi găsit tot interiorul redutei acoperit cu grămezi de morți și de răniți. Turci și Români zăceau într'o grozavă confușiune, neîngrijiți și părăsiți. Nu se află acolo nici un doctor care să aline suferințele răniților, nici un camarad care să ușureze ultimele momente ale muribunților. Din pricina ororilor asaltului, nu fusese timp a se mai gândi la victimele cari strigau.

«Apoi s'a atacat o a doua redută, ceva mai puțin formidabilă decât cea dintâi. O săptămână întregă s'au încercat Românii în deșert s'o ieă, și atunci, vădându-și silințele infructuoase, s'au apucat să sape șanțuri, spre a se apropia de liniile inimice. Criticii imparțiali nu puteau pricepe contrastul dintre stăruința lor și apatia Rușilor, cari stau liniștiți, așteptând ajutoare, pe când aliații lor înaintaseră încet dar sigur. În afară de liniile Plevnei, la Rahova, pe țărmul bulgăresc al Dunării, ei câștigau noi lauri prin ocuparea acestei cetăți; și când, la 10 Decembre st. n., a căzut în sfârșit Plevna și Osman Pașa, bravul ei apărător, s'a predat, totă lumea eră de părere că o mare parte a meritului pentru luarea ei se cuvenia soldaților Principelui Carol. Prin reduta Grivița a fost câștigată independența României.»

În resumat, lucrarea d-lui Miller, deși concisă, este foarte completă. Incepând de la luarea Daciei de către Români și arătând în scurt viața poporului în curs de 10 secole până la întemeierea Principatelor, — trecând apoi la viața vînturată de primejdii a Principatelor și indicând treptat treptat dezvoltarea lor internă până în timpurile moderne, d-l Miller expune în mod maestru încoronarea dorinței Românilor prin Unire și apoi, în 1866, prin alegerea Principelui străin ereditar, pentru ca să termine cu arătarea trofeelor ce cu puterea brațelor au cules pe câmpiile războiului și să dovedească ast-fel, că într'adevăr România este menită a fi elementul de căpetenie în gruparea viitoare a Statelor balcanice, pe care autorul o dorește.

Anexă. — La pag. 139.

CIUMA ȘI PREVENȚIUNEA EI

de

Dr. I. FELIX

Membru al Academiei Române.

Ciuma este o bôlă veche, endemică în Asia, de unde în diferite timpuri a fost importată în Europa, provocând epidemii pustiitoare, fără a deveni însă în Europa endemică; toate acele epidemii s'au stins, după un timp când mai scurt, când mai lung, fără a lăsa focare endemice, din cari să se pôtă bôla lăți din nou formând nouă epidemii.

Istoria ne păstrează descripțiunile multor epidemii de ciumă, dar nu toate bôlele cari au fost descrise în antichitate sub numele de λοιμός, *pestis*, au fost ciuma orientală, ciuma bubonică. Nu este sigur dacă bôla cu buboni descrisă într'un mod vag de Hippocrate a avut caracter epidemic și dacă eră ciuma orientală. Se pare că pesta de la Atena, importată din Egipt și din Persia în timpul războielor peloponense, în anul 430 înaintea erei creștine, pestă descrisă de Tucidide, n'a fost ciuma bubonică, căci eră caracterisată prin erupțiuni cutanee cari produceau ulcerațiuni, prin diaree și vărsături. Pesta antonină de la Roma, din timpul Impăratului Antonin, — anul 165 înainte de Christos, — descrisă de Galeniu, este identică cu pesta de la Atena, căci și ea a fost caracterisată, ca și cea din urmă, prin exantem cu ulcere, prin tuse și diaree. Amîndouă aceste epidemii nu corespund cu una din bôlele epidemice cunoscute astăzi.

Primele date sigure despre ciumă le datorim lui Dionysios din Kyrta (citată de Rufus, ale căruia scrieri se găsesc reproduse în operele compilate de Oribasiu, a. 325—403 după Chr.). Dionysios din Kyrta a trăit în timpul Olimpiadei a 125-a, adică în anii 280—277 înaintea nașterii lui Christos. El descrie bôla ca «pestilentes bubones, maxime letales

et acuti, qui maxime circa Libyam et Aegyptum et Syriam observuntur».

Doi medici din Alexandria, Dioscorides și Posidonios, cari au trăit la începutul erei creștine, au observat boala în Libia; descripțiunile lor sunt reproduse tot de Rufus, care dice că bolnavii au arătat «febrem acutam, dolorem, perturbationem totius corporis et delirium et bubonum apparitionem non solum in solitis locis, verum et in poplitibus et cubitis».

În secolul VI, în timpul lui Justinian, ciuma a fost importată din Egipt, Palestina și Siria în tot Imperiul roman, atât în cel oriental precum și în cel occidental, și a fost descrisă ca *pestis inguinalis* și *pestis glandularia*.

Epidemia de ciumă cea mai teribilă a fost cea din secolul XIV, importată din Asia în Africa și în Europa, descrisă sub numirea de *pestis nigra*, *der schwarze Tod*, *la mortolega grande*, cu buboni și erupțiuni carbonose, cu inflamațiunea putredă a organelor respiratorii, cu dureri la pept și emoptisie. Această epidemie, pe lângă mortalitate înspăimântătoare, a produs și o demoralizare generală și perturbațiuni sociale.

Din secolele XVI și XVII mai posedem descripțiuni ale ciumei apărute în diferite părți ale Europei, ca: *clades inguinalis*, *glandularia*, *pestis bubonica*.

În secolul XVIII ciuma a devenit în Europa mai rară.

În secolul XIX ea a mai apărut, în anul 1811, în Turcia și de acolo s'a importat la Odesa, în Crimeea și în Podolia, în România, în Transilvania, la 1813 la Malta, la 1815 în portul italian Noja, în anul 1820 în insulele Baleare.

Prin războiul ruso-turc din anii 1828—1829, ciuma a fost din nou adusă în România și de aci transportată la Odessa și la Brașov. Tot în anul 1829 Grecia a fost infectată de ciumă prin trupe aduse din Egipt.

Ciuma a mai cauzat mai multe mici epidemii locale în Turcia în anii 1834 până la 1843, în Grecia și la Odesa în anul 1837.

În ceea ce privește în special România, posedem de la Michail Kogălniceanu și de la alți istorici descripțiuni ale epidemiilor de ciumă foarte intensive și extensive din anii 1675 și 1770, ale epidemiilor mai localizate din anii 1812, 1813 și 1828.

Un alt regretat coleg al nostru, P. Vasic, a publicat în anul 1832 la Budapesta o cărtică intitulată: *Despre ciuma Răsăritului*.

Pentru cea din urmă oră a apărut ciuma în România în anul 1832,

în Transilvania în anul 1828, în Bulgaria în anul 1834, în Basarabia în anul 1837.

În anii 1878—1879, ciuma a fost adusă din Mesopotamia în guvernamintele rusesce Astrakan și Saratov, unde ea a produs epidemia localizată la Wetljianka și în alte cinci comune, care a cauzat 600 decese. Această epidemie a fost stinsă prin acțiunea energică a guvernului rus.

Afară din Europa au apărut în secolul curent epidemii de ciumă:

În Egipt în anii 1843—44;

În Siria în anii 1832—41;

În Asia-Mică în anii 1837—39;

În Armenia în anul 1891;

În Mesopotamia în anii 1842, 1866—67, 1873—77, 1891—92;

În Persia în anii 1842, 1863—78, 1885—88;

În Kurdistan în anul 1863;

În Hindustan în anii 1815—21, 1835—38, 1847—53, 1894, 1896—97;

În China în anii 1850—66, 1871—73, 1879, 1882, 1894—96;

În Tripoli în anii 1856—59 și 1873—94;

În Arabia în anii 1853, 1874—79.

Actuala epidemie de ciumă a fost importată în Hindustan din China; ea este continuarea epidemiei din Pakhoi, Canton, Hong-Kong, Amoi din anii 1894—95 și din insula Formosa din anii 1895—96. Ea a iradiat deja de la Bombay în diferite alte puncte ale Indiei, din cauză că portul Bombay este un emporiu principal al comerțului și că fugarii foarte numeroși din Bombay au transportat boala în alte părți. Miseria fiziologică face pe om mai primitor pentru boale infecțioase și fometea din Indiă înlesnesce propagarea bolii.

În cei din urmă trei ani, studiile asupra ciumei au fost completate prin dările de seamă ale unor medici englezi din Indiă, ale unor medici greci aflați în serviciul guvernului otoman și al celui persan, cari au observat această boală și din cari unii au participat la Conferința sanitară internațională din anul 1897, ale medicilor japonezi înzestrați cu cunoștințe bacteriologice (Kitosato), ale medicilor francezi stabiliți în Persia, în coloniile asiatice ale Francei și în China (Tholozan, Yersin, Rennie), ale unui medic al marinei germane staționat la Hong-Kong (Wilm).

Descoperirea germenului specific al ciumei luminează etiologia ei; au rămas însă mai multe cestiuni nelimpedite, mai multe probleme mai așteptă soluțiunea lor, până când cunoștințele noastre asupra ciumei

vor fi completate de medicii învățați trimiși de diferite guverne în Indii pentru studiul ciumei.

Ciuma este o bătă bacilară, acută, febrilă, cu delir, cu inflamațiunea glandelor limfatice, câte odată cu infiltrațiunea plămânilor, cu petechii și emoragii; se observă însă și casuri de ciumă ușoară, fără febră, cu buboni și fără buboni externi, — de ciumă ambulatorie.

Bacilul ciumei a fost descoperit în ultima epidemie din Hong-Kong din anul 1894 și descris în același an de Kitasato, medic japonez distins, care a primit educațiunea în Europa, și în același timp de Yersin, medic în marina franceză staționat în colonia Annam, iar în anul 1895 de Wilm, medic al marinei germane staționat la Hong-Kong. Acest bacil se cultivă astăzi în mai multe institute și laboratorii medicale, nu numai pentru instrucțiune, ci și pentru scopuri terapeutice, pentru producerea serului antipestos. Bacilul ciumei se prezintă ca un bețișor scurt cu capete rotunjite, fără spor; el se găsește în număr mare în corpul omului bolnav, mai ales în puroiul bubónelor și al carbunculelor, în glandele limfatice, în glandele mesenterice, în splină, ficat, rinichi, pe limbă, în sânge, în excrementele bolnavului, în scuipat, în spute, în materiile fecale, în urină.

Bacilul se poate dar afla pe așternutul, rufele, vestmintele și pe alte obiecte de cari s'a servit bolnavul, pe mâinile și pe vestmintele persoanelor cari îngrijesc pe bolnav, în locuințele acestor persoane.

În India, casele țăranilor, lucrătorilor și ale altor locuitori săraci nu sunt pardosite cu scânduri, nici pavate cu piatră; ele au pe jos numai pământ bătut, ca și cele mai multe case țărănești la noi. Solul acelor case este un mediu de cultură pentru bacilul ciumei; el trăește și se înmulțește în pământ, perde însă virulența și slăbește.

La Canton, în timpul epidemiei din anul 1895, nu s'au bolnavit persoanele cari n'au case pe uscat și cari locuiesc în permanență pe plute și corăbii staționare în fluvii; mulți locuitori cu dare de mână au părăsit dar casele lor și au luat cu chirie locuințe plutitoare. Aceste fapte explică influența locală de mult timp cunoscută, ele explică pentru ce ciuma se propagă mai anevoe decât cholera, care înaintază cu iuteală înspăimântătoare mai ales în lungul căilor fluviale.

Afară de om, este primitor pentru contagiul ciumei și corpul unor animale roșetore, corpul guzganilor și al șorecilor. Prin aceste animale, cari locuiesc în multe bastimente și cari cu anevoe se extermină, ciuma poate să fie transportată în locuri depărtate. În India și în China, în timpul ultimelor epidemii de ciumă, mortalitatea guzganilor și a șorecilor

a fost foarte mare. Unele mărfuri se pot infecta în timpul transportului pe apă prin excrementele șórecilor bolnavi de ciumă.

Nu este până acum probat că alte animale, ca epurii albi, cățeii, rîmătorii, cari în unele laboratorii de patologie au fost artificial infectați cu culturii ale bacilului ciumei, pot dobândi bóla prin contagiunea naturală, deși este probabil ca rîmătorii să se pótă infecta prin mîncare de cadavre ale șórecilor.

Bacilul ciumei n'are sporî, el este mai puțin resistant decât bacilul cholerei. După experimentele de laboratoriu se pare, că bacilul ciumei móre lesne prin uscare, dacă este adus într'un mediú lipsit de apă. Aceste experimente nu sunt însă de ocamdată convingetóre și urméză ca ele să se facă, nu cu culturii de laboratoriu, ci cu secrețiunile bolnavilor, cu puroiul din bubonî, cu excremente. Cele mai multe substanțe desinfectante omórá bacilul ciumei într'un timp scurt. Se pare însă că el își conservă mai mult timp viabilitatea la întunec și la umeđelă, spre exemplu în rufe și vestminte contaminate, ude și împachetate.

Incubațiunea ciumei în casurî grave este de două până la cinci zile; în casurî benigne ea duréză mai mult. Conferința din Veneția a stabilit termenul incubațiunii la dece zile; acéstă hotărîre are însă un caracter administrativ și nu trebuie considerată ca soluțiunea sciintifică a cestiunii.

Înainte de a studiá prevențiunea ciumei, trebuie să cercetăm care este drumul pe care ciuma îl ia în mersul ei de la origine, din Asia orientală și meridională, spre Europa. Acest drum este același pe care îl ia și cholera, — drumul pe uscat prin Afganistan și Belucistan sau prin Persia, apoi prin Caucas și prin regiunea transcaspică, — și drumul maritim și fluvial prin Golful Persic și fluviul Schatel-Arab sau prin Marea Roșie și Canalul Suez.

Drumul pe uscat eră înainte lung. Cholera din anii 1823 și 1832 s'a propagat foarte încet, i-au trebuit patru ani ca să străbată depártarea de la Indiá până în Europa. De la construirea căiei ferate transcaspice, acest drum a fost scurtat și, în ultima pandemie de choleră, el a fost străbătut în șese luni.

Calea maritimă se străbate astăzi asemenea într'un timp mai scurt decât mai înainte; repeđiciunea cu care călătoresc astăzi bastimentele înlesnesce transportul în Europa a bólelor infectioase exotice. De la Canalul Suez și de la Port-Said iradiéză multiplele linii postale cari légă Orientul cu Occidentul.

Un factor ulterior, de care trebuie să ținem sémă, este pelerinagiul

regulat al Mahometanilor la Meca și Medina în timpul Bairamului, precum și pelerinagiul și transportul de cadavre ale Schiștilor la locurile sfinte ale Persanilor, la Kerbela.

Apărarea Europei în contra ciumei constă în măsuri luate atât la isvorul bôlei, precum și în drumul ei pe mare și pe uscat, în priveghiarea sanitară a pelerinagiilor religioase și în fine în măsuri luate în Europa. Din această serie de măsuri, cele mai importante sunt cele luate în Orient și este o jumătate de secol de când s'a încercat pentru prima dată un sistem de apărarea Europei în contra bôlelor exotice.

În anul 1847, guvernul francez a stabilit pentru prima dată un număr mic de medici sanitari la câte-va puncte ale Levantului, cu misiunea de a-l informa asupra stării sanitare a Orientului. În anul 1851, tot guvernul francez a convocat prima Conferință sanitară internațională, care s'a adunat la Paris în anii 1852 și 1853; rezultatul ei a fost Convențiunea sanitară internațională din anul 1853, încheiată între Franța, Sardinia și Turcia, la care au aderat mai în urmă și mai multe alte state. Acea convențiune internațională era menită a opri importarea în Europa a pestei, a cholerei și a febrei galbene, prin măsuri comune și identice, prescrie pentru porturile maritime, rămânând țările contractante libere a înființa carantine și pe uscat. Convențiunea prescria modul liberării patentelor de sănătate, — admitând două feluri de patentă: netă și brută, — organizațiunea informațiilor medicale și a controlului sanitar din porturi; ea așază perceperea taxelor sanitare pe o basă comună pentru toate statele contractante și stabiliă un Regulament sanitar internațional, în care se prescria organizațiunea și competența Consiliului sanitar internațional din Constantinopol și a Intendenței sanitare din Alexandria.

Aparițiunea pandemiei de cholera din anul 1865 a demonstrat insuficiența Regulamentului sanitar internațional din anul 1853 și a Regulamentului pentru India engleză, «Native passenger act» din anul 1859, în contra pericolelor care isvorăsc din pelerinagiile Mahometanilor la Meca și în contra transportului germenilor cholerei indice cu ocaziunea acelor pelerinagii. Guvernul francez a luat iarăși inițiativa pentru ca să se convoce o nouă Conferință sanitară internațională, care s'a și întrunit la Constantinopol în anul 1866. Acea Conferință, recunoscând că cholera este o boală exotică, originară din India și importată de acolo în Hedjaz (Arabia), în Egipt și în Europa, a propus măsurile de luat în India, în porturile Mării Roșii și în Egipt, cerând ca să se restrângă după puțină pelerinagiile la Meca și să se supue la o priveghiare sanitară severă, să se dea serviciului

sanitar internațional din Marea Roșie o organizațiune mai perfectă, ast-fel ca el să cuprindă trei posturi de medici sanitari la litoralul african (la Koseir, Soakim și Massauah) și două la litoralul arabic (la Djeddah și Yambo), două lazarete, unul la El-Wesch destinat exclusiv pentru pelerinii și cel-lalt la Tor pentru călători ordinari, și o direcțiune sanitară la Suez, asistată de o comisiune sanitară internațională. Conferința a mai propus din nou desființarea patentei sanitare suspecte și menținerea numai a patentei nete și brute.

Stipulațiunile Conferinței sanitare internaționale din Constantinopole din anul 1866 au fost numai în parte îndeplinite și poliția sanitară internațională n'a dat rezultate practice importante, din cauza lipsei unei autorități centrale sau a unui organ internațional permanent, care ar fi putut lua direcțiunea lucrărilor de apărare în contra importațiunii bolilor exotice. Pentru a se pute înființa un asemenea organ, a fost convocată Conferința sanitară internațională din Viena din anul 1874, în care și România a fost reprezentată prin regretatul profesor Dr. A. Marcovici. Conferința a studiat cestiunea numai din punctul de vedere teoretic, fără a formula programul pentru o acțiune practică, și din această cauză ea n'a reușit. Conferința din Viena, după ce a studiat din nou cestiunile științifice cari au fost deja tractate la Conferința din Constantinopole și cari se refereau la originea, la transmisiunea și la incubatiunea cholerei, la înființarea carantinelor pe uscat, la malurile fluviilor și pe mare, a propus crearea unei Comisiuni internaționale permanente a epidemiilor, cu sediul la Viena și cu misiunea pur științifică de a studia mai cu osebite etiologia și profilaxia cholerei. Conferința din Viena a mai cerut ca să se înființeze în Persia un Consiliu sanitar internațional, analog cu acelea din Constantinopole și din Alexandria.

La începutul anului 1879, când ciurma epidemică a apărut în guvernământul Astrakan din Rusia, s'a ținut la Viena o conferință, pe de o parte între delegații guvernului german și a celui austro-ungar, pe de alta între delegații guvernului austriac și ai celui român (D-rul St. Capșa și I. Felix), și o altă conferință la Budapesta între delegații guvernului ungar și ai guvernului român, pentru înțelegerea reciprocă asupra măsurilor de luat în contra importațiunii pestei în Germania, Austro-Ungaria și România. Resultatul acestor conferințe a fost, pe de o parte promulgarea în aceste state a regulamentelor sanitare speciale asupra măsurilor de luat la fruntaria din spre Rusia, iar pe de alta trimiterea de experți la Astrakan și Wetljianca (din partea României

d-l Dr. Z. Petrescu), însărcinați cu misiunea a referi guvernelor lor asupra întinderii și caracterului epidemiei.

Tot în anul 1879, Consiliul sanitar internațional din Constantinople a elaborat un regulament, aplicabil navelor care transportă pelerini, care regulament a fost aprobat de M. S. Sultanul la 10 Februarie 1880.

Regulamentul prescrie dispozițiuni generale de igienă, dispozițiuni speciale pentru Djeddah și pentru cele-lalte porturi ale Mării Roșii și amenzi până la 4.600 franci pentru căpitani și armatorii care vor contraveni prescripțiunilor de poliție sanitară.

Aparițiunea cholerei în Europa în anul 1892 a îndemnat pe unele guverne ca să se înțeleagă din nou asupra măsurilor preventive comune în contra acestui flagel și, pentru acest scop, s'a convocat mai multe conferințe internaționale și s'a încheiat Convențiunile sanitare internaționale din Veneția (1892), din Dresda (1893) și din Paris (1894).

Ultima Conferință sanitară de Veneția, în care s'a încheiat Convențiunea sanitară internațională din anul 1897 s'a ocupat de prevențiunea ciumei. Ea n'a creat un sistem nou de apărare Europei în contra acestei bôle, ci a modificat și a adoptat pentru combaterea ciumei măsurile prescrise prin convențiunile sanitare anterioare.

La propunerea de măsuri de prescripție în țările contaminate de ciumă afară din Europa, Conferința din Veneția a luat de basă rezoluțiunile votate de Conferința sanitară internațională din Paris din anul 1894 contra cholerei. Conferința din Paris stabilise măsurile de poliție sanitară de luat în porturile de plecarea corăbiilor cu pelerini din Oceanul Indic și din Oceania și pe bordul acelor corăbii, precum și regulul sanitar aplicabil în Marea Roșie și în Golful Persic, precisând punctele unde se vor înființa stațiuni sanitare în Golful Persic și în Marea Roșie și modul de funcționare și de priveghiare a acelor stațiuni sanitare; dar stipulațiunile Convențiunii de la Paris din anul 1894 n'a fost până acum aplicate, din cauză că, dintre Puterile interesate în primul loc, n'a aderat la Convențiunea din Paris Turcia și Marea Britanie decât acum în luna Martie 1897, în urma unor discuțiuni din Conferință asupra neaplicării Convențiunii. Turcia a aderat numai cu ore-cară reserve, iar Persia nu a primit până astăzi Convențiunea.

Partea principală a prevențiunii incumbă administrațiunilor locale de la izvorul bôlei. Convențiunea din Veneția a stabilit regula, că acele administrațiuni au să oprască transmiterea bôlei în alte localități, să interdică plecarea persónelor bolnave, transportarea în altă parte a obiectelor contaminate, cu un cuvânt să localizeze epidemia,

să împedice iradiarea ei de la focar. Afară de acésta, și guvernele statelor situate afară din Europa sunt datóre să declare aparițiunea ciumei pe teritoriul lor tuturor guvernelor, cari au aderat la Convențiunea din Veneția din anul 1897.

Precum cholera, tot ast-fel și ciuma se pôte lesne transmite prin pelerini cari vin din locuri infectate sau cari se întorc dintr'un loc infectat. Pelerinagiile religioase ale Mahometanilor, cari merg regulat din toate țările locuite de Musulmani la Meca și la Medina, pelerinagiile Schiitilor (Mahometani schismatici), cari duc și numeroase cadavre din India și din Persia la locul sfânt Kerbela din Persia spre a le înmormânta acolo, sunt mediul principal de propagare a cholerei și pot asemenea înlesni transportarea ciumei în locuri depărtate. Deși cele mai multe guverne creștine, cari au supuși musulmani, le-au interzis pentru anul curent pelerinagiile religioase, ele nu se vor puté opri cu totul în anul curent, mai ales fiind-că în momentul interdiciei mulți pelerini au fost deja plecați. Guvernul român a luat în acésta privință precauțiunile necesare; numărul Mahometanilor din Dobrogea cari participă la aceste pelerinagii este neînsemnat.

Guvernul persan și cel otoman n'au interzis pelerinagiile în anul curent și întâlnirea la Meca și la Medina a Musulmanilor din țările contaminate cu Musulmanii din alte țări ar puté dar da loc la lățirea ciumei și la împrăștiarea ei în țările, în cari se întorc diferiții pelerini. Conferința din Veneția a studiat amănunțit tot ce se referă la aceste pelerinagii, a constatat că bastimentele cari transportă pe pelerini se află adese-orî aglomerate, cu totul insalubre, în cât înlesnesc contagiunea; din aceste cauze Conferința a regulamentat tot ce se referă la plecarea pelerinilor din diferite țări musulmane, la călătoria și la întorcerea lor, a fixat spațiul minim ce trebuie să se dea fie-cărui pelerin în bastiment, cantitatea minimă de apă ce se cuvine fie-cărui călător, a prescris întocmirea de tarife pentru alimente și toate condițiunile igienice pentru a limită contagiunea. Bastimentele cari transportă pelerini trebuie să aibă pe bord medic și aparat de desinfectare prin vaporî; bastimentele mai mari, cu mai mult decât 1.000 pelerini, trebuie să aibă doi medici. Pelerini veniți din locuri contaminate sunt, în stațiunile sanitare ale Golfului Persic, ale Mării Roșii și ale Canalului Suez, supuși la măsuri mai severe decât călătoriilor ordinari.

Pentru aplicarea măsurilor sanitare în Goful Persic și în Marea Roșie, bastimentele care vin din țări infectate se vor împărți în trei categorii: infectate, suspecte și indemne. Infectată este o navă, care are ciuma pe bord, sau care a avut unul sau mai mulți bolnavi de ciumă

în cele din urmă 12 zile. Suspectă este o corabie, care a avut ciuma pe bord, dar care nu mai are bolnav de ciumă de 12 zile. Indemnă este o corabie, care, deși vine dintr'un port infectat sau dintr'o circumscripțiune infectată, n'a avut și n'are nici bolnav de ciumă, nici mort de ciumă.

În Golful Persic, Guvernul otoman va instala două stațiuni sanitare, una în strîmtórea de Ormuz sau pe insula Kishm, cea-laltă în apropiere de Bassorah, cu un număr mai mare de medici, cu lazarete spațioase și cu instalațiuni necesare pentru desinfectarea călătorilor, a navelor și a mărfurilor. Aceste stațiuni sanitare vor depinde de Consiliul sanitar internațional din Constantinopole.

Guvernul Persiei va înființa o stațiune la Bender-Bouchir.

Conferința a și hotărît din ce fonduri să se acopere cheltuelile acestor stațiuni sanitare.

Corăbiile infectate sunt supuse la regimul următor: bolnavii sunt debarcați și izolați, cei-lalți călători sunt debarcați și puși sub observațiune timp de cel puțin 10 zile; partea infectată a corăbiei și obiectele murdare și suspecte se desinfectéză radical.

Corăbiile suspecte se supun la visite medicale, la desinfectarea părții locuite a navei, a obiectelor cari pot fi contaminate, la desinfectarea și la golirea apei din cala navei (din fundul navei) și la alimentarea cu apă bună de băut. Autoritatea sanitară póte prescrie desinfectarea mai întinsă a navei. Călătorii și echipagiul se vor ține în observațiune 10 zile, socotite de la ultimul cas de ciumă (de la ziua vindecării sau a decesului).

Corăbiile indemne se admit imediat la libera practică, dacă au trecut 10 zile de la plecarea lor dintr'un port infectat; în cazul contrariu li se póte prescrie observațiune pentru completarea celor 10 zile și regimul navelor suspecte.

Autoritatea stațiunii sanitare póte prescrie măsuri speciale pentru corăbiile cari se află în condițiuni igienice rele.

Conferința din Veneția a regulamentat regimul stațiunilor sanitare din Marea Roșie: Camaran, Abu-Saad, Vasta, Abu-Ali, Djabel-Tor, El-Tor, Ras-Mallap și Isvórele lui Moise, precum și a celor de Suez, întreținute din venitul taxelor sanitare și puse sub priveghiarea Consiliului sanitar maritim și carantinar din Alexandria. Conferința a stabilit amenzi mari, până la 400 lire turcesci, pentru căpitani de corăbii cari vor călca regulamentul.

Bastimentele indemne ordinare, adică bastimente fără pelerin, cu populațiune sănătósă venită din porturi contaminate, se admit la libera

practică în Marea Roșie, după visita medicală, desinfecțiune și înlocuirea apei de băut aflată pe bord, dacă au trecut 10 zile de la plecare. În cazul contrariu, ele vor îndeplini în observațiune acele 10 zile. Navele indemne ordinare, fără pelerină, pot trece Canalul Suez în carantină, după ce au fost supuse la visita medicală și la desinfecțiune, adică ele pot împlini parte din cele 10 zile de observațiune în Marea Mediterană înainte de a atinge un port.

Bastimentele suspecte ordinare, care de 12 zile n'au mai avut bolnav de ciumă, pot trece Canalul de Suez în carantină, dacă au pe bord medic și aparat de desinfecție prin vaporii; dacă n'au medic și aparat de desinfecție, sunt oprite la Isvórele lui Moise pentru desinfecție.

Navele infectate fără pelerină sunt oprite la Isvórele lui Moise, unde se izolază în parte bolnavii, în parte cei-lalți călători, în grupe mici, și unde se desinfecțiază partea contaminată a bastimentului și efectele călătorilor și ale echipagiului. Pentru cei sănătoși se va însuma în timpul regulamentar de 10 zile de observațiune timpul petrecut în călătorie de la ultimul cas de ciumă.

Din cauza importanței mari a stațiunii sanitare Suez, pusă sub autoritatea Consiliului sanitar maritim și carantar din Alexandria (consiliu internațional), Conferința a prescris amănunțit organizațiunea și mecanismul serviciului din acea stațiune, care va avea șapte medici cu cunoștințe de epidemiologie și de bacteriologie, plătiți cu lefă de la 6.000 până la 12.000 lei pe an, după gradul ierarhic; visita sanitară se va face numai ziua. Stațiunea, care astăzi are numai două aparate mari de desinfecțiune, va fi înzestrată cu un al treilea aparat plutitor.

Stațiunea sanitară de la Isvórele lui Moise depinde de medicul șef al stațiunii sanitare Suez; împreună cu călătorii, se vor izola în acea stațiune doi medici, unul pentru cei bolnavi, cel-lalt pentru cei sănătoși. Stațiunea de la Isvórele lui Moise va avea asemenea trei aparate de desinfecție, din care unul plutitor.

Pentru navele cu pelerină se prescriu măsuri sanitare mai severe. Toate navele cu pelerină, indemne și suspecte, care vin de la Sud, sunt oprite în stațiunea sanitară Camaran, unde toți călătorii sunt debarcați, examinați și desinfecțați, operațiune care durează în cazuri ordinare până la 3 zile și este mai riguroasă pentru navele suspecte. Dacă în timpul călătoriei până la Djeddah se îmbolnăvesce un călător de ciumă, nava este înapoiată la Camaran. Navele infectate se opresc la Camaran 12 zile pentru desinfecție radicală și observațiunea călătorilor, care sunt debarcați și izolați în grupe.

Navele cu pelerini cărî vin de la Nord sunt supuse în Marea Roşie la măsuri analoge în staţiunea Djebel-Tor.

Navele de pelerini cărî plécă din Hedjaz spre Nord sunt oprite pentru măsurile sanitare la El-Tor, cele cu destinaţiune pentru Egipt vor mai trece de la El-Tor la staţiunea Ras-Mallap.

Caravanele cu pelerini cărî fac călătoria pe uscat vor fi oprite la El-Tor 12 zile pentru observaţiune înainte de a plecà.

Apërarea directă a Europei prin măsuri luate de către fie-care stat în parte la fruntariile lui este asemenea veche. În scopul acesta s'a creat carantine, staţiuni de observaţiunea călătorilor suspecti şi a bastimentelor venite din locuri infectate.

Primele carantine au fost înfiinţate în secolul XIV la Veneţia şi la Geneva şi la 1527 la Marsilia; ele n'au putut însă opri invasiunea ciumei în Italia şi Francia. Cu toate acestea, sistemul carantinar a fost menţinut şi întins în Italia şi în Francia şi introdus în cele-lalte state ale Europei.

România a avut, de la promulgarea Regulamentului Organic, un serviciu carantinar propriu, nu mai rău organizat decât al multor alte ţări. Pe totă linia Dunării s'au aflat stabilimente carantinare şi eu însumi am început cariera mea medicală în anul 1858 ca medic de carantină.

Imperiul austriac a întreţinut pe linia confiniilor militare un alt şir de carantine cu clădiri carantinesci mai mari, mai încăpătoare decât cele române, cu magazine vaste pentru mărfuri.

Carantinele pe uscat au fost desfiinţate la noi de la anul 1862, în Austria cu câţiva ani mai înainte. La fruntariile pe uscat se face astăzi, în timp de epidemie de choleră, numai inspecţiunea medicală şi desinfecţiunea obiectelor şi vagonelor contaminate şi se elimină acele vagoane din tren, se oprese şi se izolă numai persoanele bolnave.

Carantinele maritime mai funcţionează în totă Europa, dar în cei din urmă 4 ani organizaţiunea lor a fost cu totul modificată; nu li s'a lăsat nici numele, ci ele se numesc astăzi staţiuni sanitare.

Reţinerea în carantină este astăzi în cele mai multe cazuri înlocuită prin inspecţiunea medicală şi prin desinfecţare; numai dacă nava este contaminată, dacă se găsesc călători bolnavi de choleră, de febră galbenă sau de ciumă, ei se debarcă, se izolă, nava se supune la purificare şi călătorii sănătoşi la observaţiune.

Convenţiunea din Dresda a admis 5 zile ca termen de incubaţiune a cholerei. Convenţiunea din Veneţia a admis 10 zile ca termen de incubaţiune a ciumei. Prin urmare, putem să reţinem 10 zile în obser-

vațiune pe călătorii sosiți în porturile noastre în bastimente infectate.

Călătorii sosiți în bastimente indemne, adică în bastimente cari, deși vin din porturi infectate, n'aū avut și n'aū pe bord bolnavi de ciumă, nu se supun la observațiune; cu toate aceste, Convențiunea din Veneția face o excepțiune pentru portul Sulina, din cauza apropierei de Sulina a unor alte porturi ale Mării Negre și din cauza importanței sanitare a navigațiunii pe Dunăre pentru mai multe state ale Europei. Convențiunea dă administrațiunii noastre sanitare dreptul a oprî în observațiune până la 6 zile bastimentele indemne, adică bastimente cari n'aū bolnavi pe bord, dar cari sosesc dintr'un port infectat de ciumă. Obicînuir se scade din timpul regulamentar de observațiune timpul petrecut în călătoria de la ultimul port contaminat, dacă nu s'a ivit pe bord nimic ce ar pute da bănuială de bôlă infecțioasă.

Conferința din Veneția a regulamentat în mod amănunțit visita medicală a călătorilor și obiectelor suspecte la fruntariile pe uscat, visita medicală a bastimentelor sosite în porturi, desinfecțiunea navelor și a obiectelor contaminate, regimul excepțional la care se pot supune bastimentele murdare cu populațiune aglomerată, măsurile sanitare de luat pe bordul navelor cari plăcă dintr'un port infectat, măsurile cari se ieaū înainte plecării, precauțiunile pentru ca să nu se imbarce persoane bolnave de ciumă, măsurile cari se ieaū în timpul călătoriei și cele cari se vor luă la sosirea la punctul de destinațiune.

La întrebarea, dacă este probabil că ciuma va face invasiune în Europa și în parte în România, răspund că acesta nu este probabil. Cu toate că poliția sanitară din Golful Persic lasă foarte mult de dorit, că stațiunile sanitare din Marea Roșie sunt imperfecte, nu este probabil că o epidemie de ciumă va fi importată la noi; puținele casuri isolate de ciumă, cari pot trece neobservate prin Canalul de Suez, vor fi reținute în spitalele de izolare ale stațiunilor sanitare din porturile Europei.

Nu trebuie să ne speriam, dacă ici colo se constată câte un cas de ciumă într'o stațiune sanitară, căci tocmai acesta este misiunea stațiunilor sanitare: a oprî pe bolnavi și obiectele contaminate, a nu le lăsa să intre în interiorul țării. Până acum s'aū oprit doi bolnavi de ciumă în stațiunile sanitare engleze; unul într'o stațiune rusă la Feodosia, și dacă s'ar sechestra un asemenea bolnav la Sulina, acesta n'ar constitui un pericol.

Comerțul direct al României cu India nu este prea viu; mărfurile din India vin la noi obicînuir prin Anglia, ceea ce face mai dificilă transmiterea contagiunii în România. Direct din Indiă vin abia 4 până la 6 corăbii pe an, și un număr atât de mic de bastimente este lesne

de controlat. Chiar astăzi se află în observațiune în rada Sulinei un vapor engles sosit din Raangoon, în India, cu orez, destinat pentru Galați. Deși portul Raangoon nu este până acum infectat, se vor lua toate garanțiile pentru ca vaporul în cestiune să nu pôtă deveni vehiculul contagiunii unei bóle epidemice óre-care.

Maí dificilă ar fi apërarea nóstră, dacă ciuma ne-ar amenința pe fruntariile de pe uscat, dacă bóla ar face invasiune în Persía și de acolo în Turcia și Rusia. Dar Rusia a luat dejă precauțiuni la fruntariile ei spre Persia și spre Afganistan și, chiar dacă cu toate aceste bóla ar apărè în Rusia, ea se va putè lesne limità, cum s'a limitat în anul 1879 ciuma de la Wetljianka (Astrakan), și nu este probabil că vom fi chemați să luăm la Prut mèsurì analóge cu cele luate în anul 1879.

Nu pot terminà expunerea mea fără ca să ñic câte-va cuvinte despre seroterapie. Injecțiunea de ser antipestos pôte avè un scop îndoit: putem să facem injecțiuni curative și injecțiuni preventive cu serul animalelor imunisate în contra ciumei. Pe de o parte, este însă dificil ca să avem în toate comunele la dispozițiunea bolnavilor un număr suficient de medici și de ser antipestos, spre a face injecțiunile îndată după aparițiunea bólei; pe de alta, nu putem face la tótă lumea injecțiuni preventive (profilactice) și nici nu scim pentru cât timp acele injecțiuni apëră pe persóna imunisată.

Colegul nostru d-l Dr. V. Babeș va produce în Institutul de patologie și de bacteriologie și ser antipestos; dar sperăm că nu vom fi nevoiți să recurgem la acest remediù, a căruia eficacitate nu este de ajuns probată.

Anexă. — La pag. 141.

O METODĂ NOUĂ PENTRU MESURAREA RESISTENȚELOR ELECTRICE MARI

de

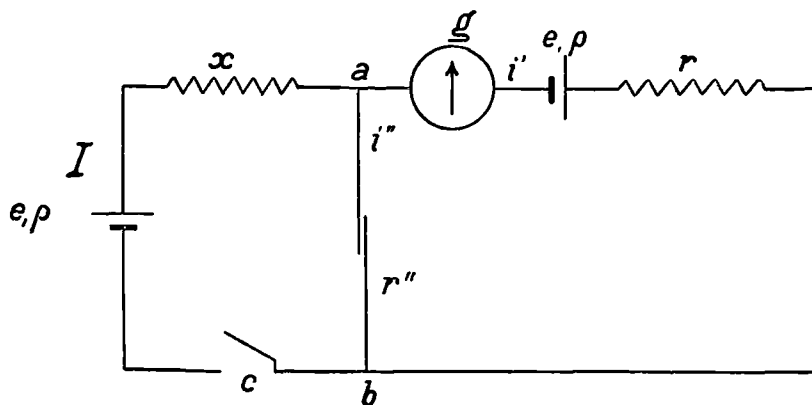
D. NEGREANU

Membru corespondent al Academiei Române

Se formeză un circuit cu un element galvanic, a căruia forță electromotrice e este constantă (un element Daniell de exemplu) și a căruia rezistență interioară este ρ , cu rezistența necunoscută x , ce voim a măsura, cu un galvanometru (shuntat dacă curentul este prea puternic), cu un al doilea element galvanic identic cu precedentul (e, ρ) și pus în serie cu cel dintâiu, și în fine cu rezistența r luată pe o cutie cu rezistențe.

Resistența g a galvanometrului, precum și rezistențele ρ ale elementelor, sunt neglijabile în raport cu rezistențele x și r .

Punctele a și b ale circuitului pot fi puse în comunicațiune metalică sau nu. În c este un întrerupător de curent.



Pentru a măsura rezistența necunoscută x , potrivim rezistența r luată pe cutia de rezistențe așa ca deviațiunea cadrului mobil al gal-

vanometrului să fie aceeași, fie că am întrerupe sau nu curentul între a și b . Ca galvanometru ne putem servi de galvanometrul Deprez-d'Arsonval.

Notând cu I , i' , i'' intensitățile curentului în circuitul primar și în cele două derivațiuni, cu r'' rezistența electrică a sîrmei ab , legile lui Kirchhoff permit a scrie relațiunile următoare:

$$\begin{aligned} I &= i' + i'' \\ e &= I (q + x) + i'' r'' \\ e &= i' (g + q + r) - i'' r'' \end{aligned}$$

Când deviațiunea cadrului mobil al galvanometrului este aceeași, fie că punctele a și b sunt în comunicațiune metalică sau nu sunt, $i'' = 0$; relațiunile precedente devin:

$$\begin{aligned} I &= i' \\ e &= I (q + x) \\ e &= i' (g + q + r) \end{aligned}$$

de unde:

$$\begin{aligned} q + x &= g + q + r, \\ x &= r, \end{aligned}$$

decî:

negligînd rezistența g a galvanometrului.

Martie 1897.

Anexă. — La pag. 141.

MĂSURAREA RESISTENȚELOR ELECTRICE MARI DEDUSA DIN METODA LUI LACOINE RELATIVĂ LA MĂSURA FORȚELOR ELECTROMOTRICE

de

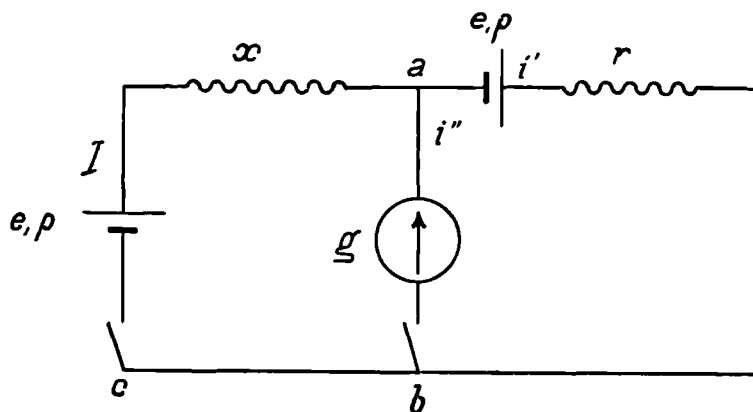
D. NEGREANU

Membru corespondent al Academiei Române.

Măsura forțelor electromotrice prin metoda lui Lacoine permite a măsura rezistențele electrice mari, luând două elemente identice și ca forțe electromotrice și ca rezistențe interioare. (1)

Iată dispozitivul experimental ce se poate adopta pentru măsura acestor rezistențe electrice mari:

Se formează un circuit cu un element galvanic, a căruia forță electromotrice e este constantă (un Daniell de exemplu) și a căruia rezistență interioară este ρ , cu rezistența necunoscută x , cu un al doilea element



(1) Prin metoda lui Lacoine (după alții a lui Lumsted) se pot compara forțele electromotrice a două elemente galvanice; adoptând, după cum am făcut eu, două elemente identice, același dispozitiv poate servi și la măsurarea rezistențelor electrice.

galvanic identic cu precedentul (e, q) și pus în serie cu cel dintâiu, cu cutia de rezistențe r . Între punctele a și b ale circuitului se intercalază un galvanometru (de ex. un Deprez-d'Arsonval). În c este un întrerupător de curent, de asemenea și în b .

Pentru a măsura rezistența necunoscută x , potrivim rezistențele r luate pe cutia de rezistențe astfel ca, închidând curentul în c și punând galvanometrul în circuit, deviațiunea cadrului mobil al galvanometrului să fie nulă. În acest caz, intensitatea i'' a curentului în galvanometru este nulă.

Fie I, i', i'' , intensitățile curentului în circuitul primar și în cele două derivațiuni, g rezistența galvanometrului; legile lui Kirchhoff permit a scrie:

$$\begin{aligned} I &= i' + i'' \\ e &= I (q + x) + i'' g \\ e &= i' (q + x) - i'' g \end{aligned}$$

Ținând socotă că $i'' = 0$, relațiunile precedente devin:

$$\begin{aligned} I &= i' \\ e &= I (q + x) \\ e &= i' (q + r) = I (q + r), \end{aligned}$$

de unde:

$$x = r,$$

rezistența necunoscută x fiind egală cu rezistența r luate pe cutia cu rezistențe.

Martie 1897.

Anexă. — La pag. 141.

MACHINĂ ELECTROSTATICĂ FUNCȚIONÂND ÎN CELE DOUĂ SENSURI DE ROTAȚIUNE

de

D. NEGREANU

Membru corespondent al Academiei Române.

În o notă pe care avusesem onórea a o prezenta Academiei Române sub titlul: *Câte-va observațiuni asupra machinei electrostatice Wimshurst* (1), arătasem că se poate construi o mașină electrostatică care să poată funcționa în ambele sensuri de rotațiune.

Voi descrie aici modelul construit în Laboratoriul de Fizică (Căldură, Electricitate) al Facultății de științe din București:

Două discuri orizontale de sticlă a și a' , de 40 centimetri de diametru, se pot mișca împrejurul axului vertical bb , prin ajutorul roților c și d , cea dintâi fixă, cea de a doua mobilă pe axul ee , precum și a curelei fără sfârșit înfășurate pe axul bb și roțile c și d .

Mișcând manivela f , solidară cu axul ee , în un sens determinat, discul a se va mișca în un sens, discul a' în sensul opus discului a .

Distanța între cele două discuri este de vre-o patru milimetri.

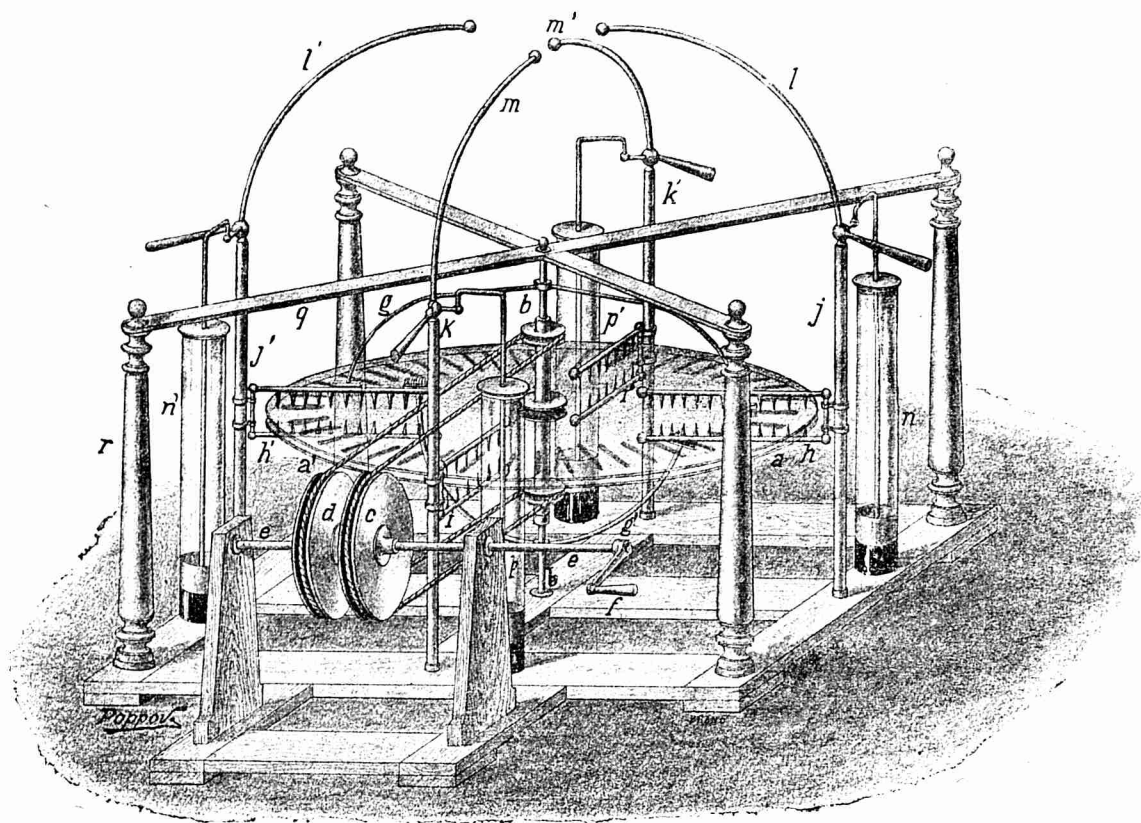
Fie-care din fețele externe ale discurilor de sticlă este provădută cu sectori de staniu, echidistanți între ei și dispuși în direcțiunea razelor discurilor.

Fie-care disc este frecat de câte un conductor metalic terminat la cele două extremități prin două periute metalice; discul superior este frecat de conductorul g , discul inferior de conductorul g' .

Acești conductori, cari sunt fixați pe axul vertical bb , sunt așezați perpendicular între ei.

(1) *Analele Acad. Rom.*, Seria II, t. XVIII, *Desbateri*. Această notă a fost reprodusă în ziarul *L'Eclairage électrique* pe 1896; de asemenea o analiză a acestei lucrări a apărut în *Journal de Physique* din Februarie 1897 și în *Fortschritte der Physik* pe 1896.

Alți patru conductori h, h', i, i' , în formă de potcôvă și provăduți cu dinți în partea lor internă, acoper discurile, după cum se vede în figură. Doi conductori h, h' sunt în direcțiunea unui diametru; ceilalți doi i, i' în direcțiunea unui diametru perpendicular pe cel dintâiu. Aceste două diametre sunt în direcțiunile bisectrițelor unghiurilor formate din conductorii g și g' .



Conductorii h, h' sunt fixați pe colónele j, j' , a căror jumătate inferioară este de ebonit, iar jumătatea superioară este metalică și pusă în legătură metalică cu arcurile l, l' , precum și cu condensatorii n și n' .

Același lucru pentru conductorii i, i' fixați pe colónele k, k' , ce pot fi puse în comunicațiune metalică cu arcurile m, m' și cu condensatorii p, p' .

Axul b este fixat la partea inferioară pe suportul de lemn al aparatului, iar la partea superioară la crucea q , care stă pe patru colóne de lemn r .

Ca să facem să funcționeze această mașină, învârtim discurile cu ajutorul manivelei f ; vom obține scântei între arcurile l și l' de exemplu. Dacă rotațiunea imprimată discurilor ar fi inversă de cea precedentă, scântele electrice s'ar produce între arcurile m și m' .

Acastă mașină electrostatică funcționează prin urmare în ambele sensuri.

Acastă mașină a fost construită în totalitatea ei în Laboratoriul de Fizică (Căldură și Electricitate) al Facultății de științe de d-l C. Nicolescu, mecanic.

Martie 1897.

Anexă. — La pag. 142.

GEOLOGIA ȘI LEGENDA

de

GRIGORIE ȘTEFĂNESCU

Membru al Academiei Române.

Ce raport, s'ar întrebă cine-vă pôte să existe între geologie și legendă? Una se ocupă cu istoria pământului, ea studiază obiectele materiale existente în cõja globului, dispozițiunea și transformările ce ele aũ încercat în seria timpurilor. Cea-laltă este rezultatul imaginațiunii, care voesce să explice nisce fapte materiale despre carĩ nu-șĩ pôte da sēmă în mod natural, cunoscințele sale nepermițēdu-ĩ acēsta.

Eĩ bine, orĩ-cāt de deosebite ar pără la prima vedere aceste douē operațiuni ale minții omenescĩ, ele aũ analogii și caută să se explice una printr'alta.

Ce sunt, în adevēr, acei *uriași* de pe alte *tărĩmuri*, ce sunt acei *purici carĩ se potcoviaũ cu 99 de oca de fer și tot sburaũ în slava cerului*, decāt povești, legende pe carĩ le ascultam cu atāta nesașiũ și carĩ încātaũ așā de mult copilăria nōstră, povești carĩ în realitate nu eraũ decāt idea vagă, neexplicatā încā pe atuncĩ geologicesce, a diferitelor *tărĩmuri*—și, observați, Domnilor colegi, cā chiar terminul este identic și în povești și în geologie,—și a diverselor *etage* ale cõjei globului, precum și acele *gigantice* animale dispărute, ca *Mastodonții*, *Dinoteriĩ* etc., și ale cāror rēmășițe se găsesc astāđĩ în diferitele tărĩmuri și strate ale pământului.

Poporul de la țēră nu cunōsce geologia, dar el are desvoltat în gradul cel mai înalt spiritul de observațiune, așā cā, fāră să fie geolog, țēranul nostru distinge cu o precisiune aprópe sciințifică pētră de pētră. El numesce, este adevērat, *petre* tóte substanțele minerale, destul numai să fie tari; dar scie să distingă gresia de calcar și argilul saũ huma de margă.

Când într'o localitate el întâlnește o stâncă de natură diferită de cele de împrejur, el o cunoaște că se deosebesc mult și prin coloră și prin tărie și prin aspectul său de cele înconjurătoare; dar cum nu-și poate explica prezența ei în acea localitate, el alerge la *legendă*.

În numeroasele mele excursiuni prin țară pentru studiile geologice, am întâlnit multe cazuri de aceste, dar pentru trei numai am putut afla și legendele lor.

Una din aceste legende este relativă la *Pétra-Teiului* din Poiana-Teiului, pe malul drept al Bistriței, în județul Némț; alta, cea relativă la *Movila Blasovei* din balta domeniului Brăilei, între Iglița și Turcokia, și a treia este *Pétra-Fetei* de pe drumul ce duce de la *Măcin* la *Ghecet*, pe malul drept al Dunării-vechi, în județul Tulcea.

Întâia legendă. — Când scoboră cine-va valea Bistriței, de la *Galu* la *Hangu-Răpciuniș*, întâlnește la vre-o 10—12 kilometri la N. de acest din urmă sat, pe malul drept al Bistriței, o poiană formată totă de aluviunile moderne ale Bistriței, poiană a cărei suprafață este de 15 hectare și 400 de metri sau de 154.000 de metri pătrați. Pe această poiană de aluviuni și la marginea satului *Poiana-Largu*, se află o stâncă înaltă de 15 metri și cu o basă de 5 metri în diametru, compusă dintr'un calcar compact, când vinet, când galbiu, și cu o spărtură solzosoă, care contrastază în mod isbitor cu aluviunile în mijlocul cărora se află, cu delul *Suduc* care o limitează la Nord și cu delul *Buba* care o limitează la Sud, compuse amândouă aceste deluri de gresii, mai mult sau mai puțin micacee, în strate groase, sau numai în plăci, gresii de pe timpul *erei terfiare* și anume din sistemul *eocen*

Diferența isbitoare între natura petrografică a acestei petre, a luncii în mijlocul căreia se află și a delurilor înconjurătoare, a atras totdeauna curiozitatea locuitorilor acestei regiuni; dar cum nu-și puteau explica prezența ei aci în mod natural, au alergat la legendă, legendă care-și are până la un punct justificarea ei.

În adevăr, când se suie cine-va pe vârful muntelui *Céhlău*, care se află la peste 12 kilometri la apus de această poiană, vede că tot vârful acestui munte este format de un *conglomerat* compus de fragmente de *gresii eocene*, de *cuarțite*, de *gneisuri*, de *micașisturi*, de *gresii grosolane*, de *marge* vinete și roșii și de *calcar* absolut identic cu cel din care se compune *Pétra-Teiului*, și toate aceste diferite bucăți cimentate printr'o gresie micacee mai mult sau mai puțin grosolană. Identitatea dintre fragmentele de calcar ale conglomeratului din vârful *Céhlăului* cu calcarul din *Pétra Teiului* odată constatată, idea a venit de sigur

în mintea poporului, că această stâncă vine din vârful Céhlăului; dar pentru că nu-și putea explica cum un bloc așa de enorm, — căci el are un volum de 100 de metri cubi sau 3.000 000 de kilograme, — a putut fi adus de la o așa înălțime, Céhlăul având, după ultimele măsurători ale corpului ofițeresc al Institutului nostru geografic militar, o înălțime de 1904 metri, și de la o distanță în linie dreaptă de 12 kilometri și 600 de metri, tot după datele Institutului nostru geografic al armatei, el a alergat la supranatural și și-a creat următoarea *legendă*:

Doi draci, ne spune legenda, stând pe vârful Céhlăului și privind mărêța panoramă a munților, luminată de luna unei răcorose nopți de vară, fură cuprinși de-odată de o invidie iresistibilă, vădând prosperitatea satelor de pe frumoasa vale a Bistriței; iar spumegânde unde ale acestui râu, cari se rostogoliau la picióarele lor, le deșteptară o poftă și mai neînfrînată de a mânca gustosul pesce al acestui râu. Roși de aceste două patime, ei, în infernala lor cugetare, și-au ȑis: «De ce nu am pedepsi noi pe acești locuitori de tóte relele ce ne-au făcut și ne fac prin evlavia și prin rugăciunile lor? Să le înneacă satele să-ȑ perdem și pe dînșii și tot avutul lor, abătând peste dînșii apele Bistriței. Cu acesta dobândim două rezultate: ne rêsibunăm în contra lor și ne îndestulăm și noi pofta cu pescele rêmas pe albia gólă a râului, prin secarea apelor sale.» ȑis și făcut.

Cei doi draci rup o stâncă din vârful Céhlăului, o ieaú fie-care cu degetul cel mic și încep să scobóre cu dinsa muntele; ajung în vale și se îndreptéză spre Bistrița, pentru ca s'o arunce de-a curmezișul râului și ast-fel apele oprite să se umfle, să ésă din matca lor și să inundeze satele; iar albia râului în jos de acest stăvilar secând, să prindă pescele de care aveau atâta poftă. Dar cum pétra eră prea grea—ea avea după cum am văȑut 3.000.000 de kilograme—și distanța fiind lungă, mergeau cu greu; când au ajuns în Poiana-Teiului și mai aveau numai o mică distanță până la râu, au cântat cocoșii dinspre ȑiu și, cum spiritele rele nu umblă, după credința poporului, decât nóptea, draciȑ au trântit pétra și au fugit. Stâncă părăsită ast-fel este *Pétra-Teiului*.

Acésta este explicarea legendară, ce poporul dă prezenței acestei stânci cu totul deosebite de tóte cele ce o încunjură.

Să vedem acum ce ȑice geologia. Cestiunea este dificilă la prima vedere. O stâncă destul de voluminósă, compusă de calcar în strate înclinate, prin urmare o rocă care este *sedimentară*, singură, izolată, de natură diferită de cele de pîmprejur, s'ar poté explica lesne printr'un

fenomen glacial; un ghețar care ar fi tîrît din masivul Céhlăului acest bloc până în Poiana-Teiului, unde, topindu-se ghețarul, blocul ar fi rămas pe loc, ar fi un adevărat *bloc erratic*.

Dar această ipotesă nu se pôte aplică Petrei-Teiului pentru două cuvinte: 1) pentru că masivul Céhlăului nu este compus de calcar, ci de conglomerate în cari se cuprind, după cum am vădut, pe lângă alte numeroase roce, și bucăți de calcar identic cu cel al Petrei-Teiului, dar aceste bucăți din conglomeratul Céhlăului sunt rostogolite, rotunjite și mici, ele nu aũ decât mărimea unei nucii, a pumnului, mai rar a capului și fôrte rar aũ un diametru pușin mai mare; și 2) pentru că nici o urmă de existența vre-unui ghețar nu se vede în tótă această regiune.

Dacă această stâncă ar fi fost *eruptivă*, lucrul asemenea se explică lesne; dar pentru o stâncă calcară, sedimentară, lucrul este mai greũ, și acesta cu atît mai mult cu cît, după cum am arătat, ea nu putea fi considerată ca *bloc erratic*. Cercetări amănunțite și lungi în tôte direcțiunile, până și dincolo de frontieră în Transilvania, mi-aũ dat cheia enigmei.

La *Nagy-Hagymás*, în Transilvania, există un masiv de *calcar jurasic*, identic cu cel din *Petra-Teiului* și cu fragmentele din conglomeratul din vîrfurile Céhlăului; stratele sale aũ o înclinare generală de la N.W.W. spre S.S.E., merg dar în spre Moldova și valea Bistriței.

Diferite fenomene dinamice de dislocări, scufundări și erosiuni aũ dat acestui masiv, pe la finele epocii jurasice, dispoșiunea din *Tabela I*.

Pe la începutul erei terțiare însă, nouă depozite de gresii întăiũ, de șisturi margóse în urmă și de conglomerate eocenice mai apoi, aũ venit să umple infractuositățile și depresiunile jurasicului și întréga vale a Bistriței din această regiune, care, probabil, nu există încă, cum acesta se vede în *Tabela II*.

În urma depozitelor eocenice cari aũ umplut tôte infractuositățile calcarului jurasic, regiunea s'a ridicat, probă înclinarea destul de apreciabilă a gresiilor eocenice. Atunci nouă fenomene dinamice de ruperi, scufundări și erosiuni s'aũ produs; curenți puternici de apă aũ ros și tîrît în depărtare stratele terțiare cari umpleaũ tótă valea și înglobaũ în masa lor și stâncă din Poiana-Teiului de astădî, dând naștere ast-fel frumósei văi cuprinse între délul *Suduc* și délul *Buba*. Rîul Bistrița a luat probabil naștere la această epocă și și-a urmat acțiunea sa erosivă de o parte, potmolitoare de alta. Tôte stratele terțiare dintre délul *Suduc-Largul* și délul *Buba* fiind róse cu timpul și tîrîte de

ape în depărtare, Stânca saŭ Pétra-Teiului, ca mai consistentă, a resistat și a rămas singură, izolată și ca străină de tot ce o încunjură; iar Bistrița, prin revărsările sale, și-a depus aluviunile, cari încunjură *Pétra-Teiului* și forméză ast-fel *Poiana-Teiului* de astăđi, cum acésta se vede în secțiunea reprezentată în *Tabela III*.

Acésta este singura explicare sciințifică ce se póte da *Petrei-Teiului* și a fenomenelor geologice ce i-au dat nascere.

A dona legendă.—Acéstă legendă se referă la două ridicături de pétră cari, ca și Pétra-Teiului, se găesc isolate și singure de felul lor în mijlocul unor aluviuni moderne ale Dunării. Acestea sunt: una *Movila Blasovei*, ridicătură petrósă de pe malul stâng al Dunării-vechi și în mijlocul aluviunilor și stufărișului bălții ce ține de domeniul Brăilei; cea-laltă este *Pétra-Fetei*, ridicătură ce se află în aceleași aluviuni, dar pe malul drept al brațului vechi Dunări, între *Măcin* și *Ghecet*, la o distanță în linie dréptă de 16 kilometri de la *Blasova*.

Movila Blasova este așezată la vre-o 1.500 de metri de țermul stâng al Dunării, la apus de *Iglița*, în mijlocul aluviunilor bălții Dunării și încunjurată de trestii și de salci. Ea are o înălțime de 20—30 metri și o basă cu un diametru de 250 metri aproximativ și se compune, la basă, de strate de *gresie* vînătă siliciósă, dură, de structură grosolană, cu vine subțiri de cuarțit; ea este când în strate gróse (bance), când în strate mai subțiri, în massa cărora se găesc vinișóre saŭ fluturași de *fer oligist metalic*. Sub aceste gresii, prin fundul carierelor deschise în acéstă movilă, se află un *conglomerat* cuarțos fórte dur, (un fel de verucano); la partea superióră strate de *calcar-argilos* negricios, peste cari vin *gresii șistóse* mai negricióse, mai mult saŭ mai puțin micacee; iar la partea de N.E. și de E. ea este încunjurată până la óre-care înălțime de *lössul cuaternar*. Stratele cari forméză *Movila Blasovei* sunt înclinate de la N.N.W. spre S.S.E. de 45° până la 50°.

Pétra-Fetei eră o ridicătură petrósă, compusă de *cuarțite* albe și vinete cu puțin *gneiss*, ce se ridică în mijlocul aluviunilor Dunării de pe malul drept, la 7 kilometri la N. de orașul *Măcin*; đic se ridică, căci în anul 1893 lăcomia unui antreprenor, cu vinovata complicitate a inginerului privighetor, a sfărămat acéstă pétră, pentru a o întrebuința la facerea șoselei ce duce de la Măcin la Ghecet. Astăđi nu se mai vede din *Pétra-Fetei* decât basa sa, acoperită în mare parte de revărsările apelor Dunării.

Când acéstă pétră eră încă în ființă, aveă 8 metri de înălțime și o basă de formă aprópe eliptică, al cărei diametru cel mai lung eră

de 30—40 metri de la S.S.E. spre N.N.W. și cel mai scurt de 20 metri, și se dirigiă de la E. spre W. Ea are partea despre S.E. și E. aproape verticală, pe când cea despre N. și N.W. merge înclină mai dulce, în cât, spun locuitorii, oile își căuta scăpare pe această stâncă în timpul când le surprindea revărsările Dunării.

Prezența acestor două ridicături petroase, de o natură cu totul diferită și între ele și de a solului în mijlocul căruia ele se ridică, se explică de poporul român dobrogean din această regiune prin următoarea interesantă legendă:

Doi flăcăi, voinici și falnici ca doi brazi de munte, iubiau la nebunie pe o tânără fată. Frumusei copile îi erau dragi amândoi, dar nu preferă pe nici unul din ei. Focul dragostei consumă pe voinicii noștri și erau cu atât mai neliniștiți, cu cât iubita lor părea mai nepăsătoare. Lucrul nu putea ține mult timp astfel. Unul din ei, ne mai putând suferi chinurile dragostei, dăse rivalului său: «Amândoi iubim la nebunie pe această copilă; ea nu poate fi decât a unuia dintre noi. Să facem un rămașag, și care va fi mai voinic, acela s'o iea de nevastă. Să ne suim pe vârful muntelui *Iacob-Dél*. (1) Să luăm câte o piatră, și acela care va asvârlă piatra mai departe, acela să iea fata de soție.»

Invoiași asupra acestui rămașag, flăcăii noștri se suiră în vârful lui *Iacob-Dél*, fie-care cu speranța în suflet că el va învinge.

Cu inima tremurândă de nerăbdare, primul flăcău, cel care propusese rămașagul, iea o piatră, o aruncă cu toată forța de care era capabil; piatra șueră în aer, trece Dunărea și, la o distanță însemnată de mai bine de 4 kilometri, cade în baltă. Acestă piatră a dat naștere movilei numite astăzi *Blasova*. Cel de al doilea flăcău, cu teamă și desnaădăjduire în suflet, își încordă puterile, iea și el o piatră, tot așa de mare, și o asvârlă cu atâta putere, în cât ea trece Dunărea, trece Iglița, lasă în urmă Măcinul și cade la o distanță de 20 de kilometri de la *Iacob-Dél*. El învinge, iea de soție pe iubita sufletului său și stânca, care a luat naștere din piatra asvârlită de acest al doilea flăcău, poartă și astăzi numele de *Pétra-Fetei*.

Ca și Pétra-Teiului din Sucéva, *Blasova* și *Pétra-Fetei* au explicarea lor geologică. Iată-o:

Stratele de gresii și șisturi, care formează movila *Blasovei*, se întâl-

(1) *Iacob-Dél* este un munte de formă aproape conică, care se ridică pe țărmul drept al vechiului braț al Dunării, la S.W. de Măcin, și la piciorul căruia se află satul *Turcobia*.

nesc și spre S.E. în délul *Preopcea* de la piciorul de răsărit al muntelui Iacob, când merge cine-va spre satul *Cerna*. Aceste strate aū o puternică înclinare de la N.N.E. spre S.S.W., pe când stratele movilei *Blasovei* înclină de la N.N.W. spre S.S.E., prin urmare în sens contrariū.

Intre aceste două ridicături se află *movila Rîioșa*, ale cărei strate compuse de *cuarțite arhaice* sunt cu desăvîrșire dislocate, în cât formeză un fel de evantaliū saū cōdă de păun, ceea ce probéză că o presiune puternică s'a exercitat aici asupra acestor strate, de o parte prin eșirea *granitului* din muntele *Iacob-Dél* și de cea-laltă prin eșirea *granitului* de la *Greci*, în cât ele aū fost silite să producă o dublă încovoicare saū depresiune: una între *Blasova* și *movila Rîioșa* și alta între acéstă movilă și délul *Preopcea* și tōtă muchea vecină, depresiuni cari aū fost umplute mai în urmă cu depozitele periōdei *cuaternare* și anume: cu *lössul* acéstă din urmă depresiune și cu *lossul* și cu *aluviunile* Dunării cea dintăiū din aceste depresiuni.

Gresiile, din cari se compun atât *Blasova* cât și délul *Preopcea*, fac parte de sigur din periōda *jurasică*.

Prezența, în mijlocul bălții, a *Petrei-Fetei* este și mai lesne de explicat geologicesce.

La sud de orașul *Măcin* și la o distanță de 6 kilometri de acest oraș, se află un lanț de munți *arhaici*, dirigiați de la răsărit la apus și cunoscuți sub numele de *Munții Măcinului*; ei se compun de roce metamorfice: *gneisuri* și *micașisturi*, cu numeroase vine de *cuarțite*; lanț care este străbătut de jos în sus de eșiri de *granite* și de *granulite*. Stratele acestui lanț de munți se prelungesc spre Nord, trec pe sub *lössul* platoului și pe sub orașul *Măcin*, unde apar la ȕi la marginea de răsărit, sub cetățuie, pe malul Dunării; apoi se perd din nou sub *aluviunile* Dunării și nu mai es la lumină decât într'un singur punct, la jumătate distanță între *Măcin* și *Ghecet*, la 7 kilometri la Nord de cel dintăiū oraș, printr'o stâncă formată de acele vine de cuarțit cu puțin gneis de care am vorbit mai sus și care a format ceea ce poporul numesce *Petra-Fetei*, a cărei interesantă legendă am povestit-o adiniōrea.

Din aceste două fapte: *Petra-Teiului* din județul Némț, *Blasova* în balta județului Brăila și *Petra-Fetei* în balta județului Tulcea și din legendele la cari ele aū dat naștere, se adevăresce, cred, în destul relațiunea strînsă ce există între geologie și legendă.

Anexă. — La pag. 185.

VALORILE CĂTOR-VA CONSTANTE FISICE PENTRU BUCURESCI

de

D. NEGREANU

Membru corespondent al Academiei Române.

Voiu da valorile cător-va constante fizice de un us frecuent pentru Bucuresci. Se indică aceste constante, în general, pentru Paris, Viena sau Berlin; nu vëd motivul pentru ce nu s'ar introduce și la noi usul a fi date aceste constante pentru capitală.

Accelerațiunea imprimată de gravitate pentru Bucuresci. — Se va calculă accelerațiunea g prin formula:

$$g = 980,6056 - 2,5028 \cos 2 \lambda - 0,000003 i,$$

unde g este dat în centimetri, λ latitudinea locului, i înălțimea locului de-asupra nivelului mării în centimetri, 980,6056^{cm} represintă valorea accelerațiunii la nivelul mării și la latitudinea de 45°.

Latitudinea λ a Bucurescilor, după anuarul Biuroului de longitudini din Paris pe 1896, este: 44°25'38" latitudine N.

Terenul orizontal din fața Teatrului Național este de 82 metri de-asupra nivelului mării, după datele triangulațiunii făcute în 1857 de Comisiunea austriacă; acéstă înălțime este aproximativ și acea a terenului din fața Universității, pentru care se calculéză și constantele de cară ne ocupăm.

Pentru Bucuresci: $g = 980^{\text{cm}} \cdot 5308$ sau

$$g = 9^{\text{metri}} 805308.$$

Valórea unei dyne și megadyne în grame, precum și a unui gram și kilogram în dyne. — Șciind că un gram-forță imprimă masei de un

gram o accelerațiune egală cu $980^{\text{c.m.}}$ 5308 și o dynă o accelerațiune de un centimetru, avem :

$$\text{dyna} = \frac{1 \text{ gram}}{980,5308} = \frac{1000 \text{ miligr.}}{980,5308} = 1^{\text{m gr}} 019856.$$

Deci, o *megadynă* = 10^6 dyne = 1019^{gr} 856.

Reciproc, un *gram* = 980,5308 dyne, și

un *kilogram* = $9,805308 \times 10^5$ dyne.

Valórea unui kilogrametru în ergi. — Un *kilogrametru* = un *kilo-*gram \times un *metru* = $9,805308 \times 10^7$ ergi.

Un *grammetru* este o unitate de 1000 ori mai mică decât un *kilogrametru*; un *grammetru* = $9,805308 \times 10^4$ ergi.

Valórea unui cal-vapor în ergi. — Un *cal-vapor* este lucrul mecanic de 75 *kilogrametri* pe secundă. Un *cal-vapor* = $75 \times 9,805308 \times 10^7$ ergi = $735,398 \times 10^7$ ergi.

Valórea unui kilogrametru în jouli. — Știind că un *joule* valoréză 10^7 ergi, un *kilogrametru* va valoră 9,805308 *jouli*.

Valórea unui cal-vapor în wați. — Un *watt* fiind lucrul mecanic produs de un *joule* în o secundă, *valórea* unui *cal-vapor* va fi 735,398 *wați*.

Valórea unei bari în grame. — Baria este presiunea unei *megadyne* pe un centimetru pătrat, deci o presiune de 1019^{gr} 856 pe un centimetru pătrat.

Echivalentul mecanic al caloriei (mici) în jouli. — O mare calorică (*calorie kilogram-grad*) produce un lucru mecanic egal cu 425 *kilogrametre*, *valóre medie*. Dacă ne servim de unitatea *joule*, o mică calorică produce un lucru mecanic egal cu $9,805308 \times 425 \times 10^3$ *jouli* = 4,167 *jouli*.

Greutatea unui centimetru cub de aer uscat. — Ne servim de relațiunea :

$$a = 0^{\text{gr.}}$$
 001292673 $\left(1 - \frac{2i}{R} - 0,002552 \cos 2\lambda\right),$

0,001292673 fiind greutatea unui centimetru cub de aer uscat la nivelul mării și la latitudinea de 45° .

Pentru București: $a = 0^{\text{gr.}}$ 001292574.

Martie 1897.

Anexă. — La pag. 185.

COMPONENTA ORIZONTALĂ A FORȚEI MAGNETICE TERESTRE PENTRU BUCUREȘCI

de

D. NEGREANU

Membru corespondent al Academiei Române.

Determinasem, este deja cât-va timp, componenta orizontală H a forței magnetice terestre pentru București, observând: 1° timpul oscilațiilor unei bare magnetisate, ceea ce permite a calcula produsul MH ; 2° determinând $\frac{M}{H}$ prin metoda lui Gauss. Am găsit pentru valoarea acestei componente: 0,233 unități C. G. S.

În cursul lunii Martie a. c. am determinat din nou această constantă, servindu-mă de o metodă diferită, care are avantajul de a fi mai expeditivă decât cea întrebuițată mai sus.

Iată principiul metodei: Se introduce în circuitul unui element, a căruia forță electromotrice e este bine cunoscută, o busolă de tangente, intercalându-se și o rezistență, luată pe o cutie cu rezistențe, dacă este necesar.

Fie e , ϱ forța electromotrice și rezistența interioară a elementului;
 r rezistența busolei;

r' rezistența auxiliară luată pe cutia de rezistențe;
 d unghiul de deviațiune a busolei de tangente.

Intensitatea i a curentului în amperi este:

$$(1) \quad i = \frac{e}{\varrho + r + r'} = H \times \frac{5}{\pi} \frac{R}{n} \operatorname{tg} d,$$

R fiind rața medie a spirelor busolei și n numărul spirelor.

Relațiunea (1) permite a calcula pe H .

Experiența a fost realizată cu un element Daniell (zinc, sulfat de zinc, cupru, sulfat de cupru), a căruia forță electromotrice este 1,08 volți

și rezistența interioară $\rho = 11,025$ ohmî, rezistența busolei 36,481 ohmî, rezistența sîrmelor de legătură 0,05 ohmî.

Numărul spirelor busolei: $n = 235$, rața $R = 18^{\text{c.m.}}, 22$.

Introducînd în circuit o rezistență de 10 ohmî în plus, s'a observat o deviațiune de 33° . Componenta orizontală H calculată după datele de mai sus este: 0,234 unități C. G. S.

Introducînd în circuit o rezistență de 50 ohmî în plus, deviațiunea este de $21^\circ 30'$. Componenta orizontală H în acest cas este: 0,233 unități C. G. S.

Putem admite prin urmare ca valóre a componentei magnetice terestre pentru Bucuresci: 0,23 unități C. G. S.

Martie 1897.

Anexă. — La pag. 188.

UN EPISOD DIN ISTORIA CONTEMPORANĂ LUAREA GRIVIȚEI

de

NICOLAE IONESCU
Membru al Academiei Române

*Maiestate prea bună,
Colegi prea stimați și onorabili auditori,*

Mi-aș căzut sorții ca să vorbesc în Academie despre un subiect de istorie contemporană.

Maî înainte însă, dați-mi voe să fac o ôre-care luare-aminte, care-mî va servi de introducere.

Se miră multă lume, pentru ce unii istorici pretind că studiul istoriei trebuie să pornescă de la faptele pe cari le avem sub ochi, cari se petrec în zilele noastre, pentru a se urcă numai după acesta în timpurile trecute. Sunt încă foarte numeroși și acei cari socotesc că, dimpotrivă, maî întâi trebuie să studiam istoria antică și numai pe urmă să ne ocupăm de istoria contemporană.

Negreșit, pentru a judecă bine despre faptele din zilele noastre, despre istoria contemporană, trebuie mult discernemînt; ochiul istoricului scapă ușor aspectele multiple ale faptelor și evenimentelor contemporane. Să nu uităm însă cuvîntul Demostenelui roman, care a ȓis: «historia est magistra rerum.» De unde însă am puté luă un subiect maî potrivit ca învățare vie, decât din faptele ce se întîmplă sub ochii noștri? Omul se învață maî bine din ce pricepe și privesce însuși.

În zilele trecute, am făcut în Academie o succintă recensiuie, un resumat prescurt al operei Englesului William Miller M. A. (Oxon), intitulată «Balcanii» care maî cu sémă s'a ocupat cu istoria contempo-

rană a popórelor balcanice. Am observat dejă atunci, că d-l Miller s'a îndeletnicit fórte pe larg cu istoria nóstră mai nouă, deşi poporul român e de mult stabilit în Carpaţi, şi a căutat a arătă legămintele lui cu popórele din Balcani. D-l Miller socotesce, într'adevăr, că viitorul patriei nóstre este strîns legat de desvoltarea popórelor de peste Dunăre, el crede chiar că o federaţiune a tuturor acestor state împreună cu România este menită a consolidă starea de lucruri din Peninsula Balcanică, atât de turbure astăzi. În orî-ce cas, la un moment dat, de fórte mare importanţă în regenerarea nóstră, acéstă legătură s'a vedit într'un mod neîndoios. D-l Miller dice, că independenţa României s'a născut la Griviţa şi că de atunci România are calea ei însemnată spre o situaţiune preponderentă în federaţiunea viitoare a popórelor din Peninsula Balcanică.

Acest mod de a presentă însemnătatea evenimentului de la Griviţa (11 Septembrie 1877 st. n.) mi s'a părut destul de interesant pentru a fi comunicat Academiei.

Înî veţi permite deci, ca, după acéstă precuvîntare, să vă vorbesc şi eu puţin despre luarea Griviţei.

Nu vă aşteptaţi, ca dinaintea Comandantului de căpetenie al armatei române — mai mult încă, înaintea Comandantului-Şef al oştirii Românilor aliaţi cu oştile rusesci şi reprezentând la împresurarea Plevnei pe însăşi Maiestatea Sa Impăratul tuturor Rusiilor,—nu aşteptaţi de la mine, ca academician, să vă vorbesc despre importanţa militară a luptelor de la Griviţa. Dar pot dice cu drept cuvînt şi eu, că de la Griviţa s'a pornit desvoltarea unei întregi vieţi mai înalte, a vieţii noastre politice viitoare. Cred chiar, că acéstă convicţiune au avut-o cei ce au condus la luptă pe ostaşii noştri în câmpia de-adrépta Istrului.

Din parte-mi, aş avé dorinţa ca noi bătrîni să ajutăm tinerimea a duce mai departe şi pe toate terenele desvoltarea de civiltate pornită de la Griviţa.

Ca topografie, ce să spun? Griviţa şi-a tras numele de la satul din apropiere, carele însuşi s'a numit ast-fel de la pîrîul ce curge în rîul Vid, de-adrépta căruia e situată Plevna. Ca şi Plevna, Griviţa se prezintă în valea Vidului în formă de covăţică, încunjurată din toate părţile de muscele, tăiată de pîrîiaşe mai mari şi mai mici şi formând înaintea Plevnei, căreia i-a servit ca una din întărituri, o poziţiune de sine stătătoare.

Cum s'a prezentat Griviţa?

Nu voiŭ vorbi acum nici despre răsboiŭ pe larg, nici despre cauzele

lui și nici despre rolul ce Suvăranul nostru a avut în războiul. Voiți spune numai acele câte-va cuvinte indispensabile pentru înțelegerea importanței ce are Grivița din punctul nostru de privire.

O mișcare neprevădută a comandantului turcesc de la Vidin spre Plevna determinase schimbarea întregului plan de operațiuni al Turcilor. Aceste operațiuni erau de altminterlea foarte mult îngreuiate, din cauză că ordinele de mișcarea trupelor și amănuntele planului de război se dedeau din cabinetul Sultanului, iar pe de altă parte armatele turcesc aveau doi comandanți, adese-orî în rivalitate, unul dincoace și altul dincolo de Balcani.

În fața mișcării comandantului din Vidin spre Plevna și mai ales în urma primelor ciocniri între Turci și Ruși (19 Iulie 1877 st. n.), noi Românii încă a trebuit să ne punem întrebarea ce aveam de făcut. Oștirile rusești intraseră în țară, Turcii, cari nu fuseseră în stare să le oprască a trece Dunărea, se arătau în luptă fără un plan hotărît; totuși Osman Pașa găsisse la Plevna un punct priincios de apărare și, întărindu-se acolo repede, isbutise a opri pe Ruși, cari, cu tot renumele lor vechi de bun războinic, s'au și găsit un moment într-o situațiune grea.

Posițiunea noastră era foarte delicată. De ocamdată noi dîsesem să fim neutri, să nu ne amestecăm în războiul, pe de o parte pentru că Rușii nu ne făcuse nici o propunere, iar pe de alta pentru că nu puteam avea simpatii pentru crușimile Turcilor.

Rusia se mișcă greu, iar Turcii căuta să se reguleze după agresor. Osman Pașa, fără ca să aibă un plan de mai înainte pregătit, s'a așezat la Plevna pentru a se opune în drumul armatelor rusești ce înaintau către Balcani și Constantinople. Renumele armatelor rusești era însă foarte mare și de altă parte ele mergeau în frunte cu Autocratorul Rusiei, însoțit de totă casa lui, pentru a răsbună creștinătatea maltratată, măcelărită de Bașibuzuci.

Noi am fi vrut să avem o înțelegere cu Rusia, pentru ca să nu fim striviți la mijloc. Cum am dîs, simpatiile noastre chiar nu puteau fi pentru crușimile turcesc, și de aceea ne-am bucurat când am văzut că se organizează aici la noi o legiune bulgărească pentru a merge alături de armatele imperiale rusești.

Am fi vrut și noi să mergem în ajutorul creștinătății, și cu mulțumire trebuie să recunoștem că guvernul nostru a avut atunci acea înțelepciune plină de mîndrie națională, tot-deauna fecundă în inspirațiuni fericite. El a dat a înțelege guvernului rusec, că este gata să dea ajutor la eliberarea popórelor apăsate, dar sub stégul său națio-

nal, pentru ca să se scie de toți că Români sub stégul lor s'au luptat pentru popóarele subjugate și că România nu póte da ajutor decât ca o națiune liberă și sub stégul ei național. Acésta a ofuscat pe Ruși și de aci dările a înțelege, că Rusia va merge la răsboiú numai cu stégul ei. România se află ast-fel în imperiósă datorie de a se pregăti să-și apere cu puterile sale integritatea teritoriului.

Un alt fapt îi impunea de asemenea acéstă datorie. Turcii cre-
duseră, că dacă Padişachul va hărăzi o Constituțiune celor de sub
domnirea lui, atunci el îi va regenera într'un moment. Acésta s'a și
făcut prin Constituțiunea lui Midhat Paşa, aplicabilă tuturor popó-
relor și provinciilor supuse otomane.

Intre aceste provincii, ei au sub-înțeleș și pe România, proclamând
unitatea și indivisibilitatea Imperiului Otoman, cu toate provinciile in-
corporate lui. Suveranul și guvernul României au protestat împotriva
acestei pretențiuni de a asimila țera noastră cu provinciile incorporate,
când România avea Constituțiunea ei autonomă, aparte, în virtutea
unei Convențiuni europene. Protestarea chibzuită, înțeleptă și moderată
a României nu putem dice că nu a avut efect. Turcii nu mai puteau
însă comptă pe noi și noi aveam datoria să ne gândim la apărare.

Acésta eră situațiunea noastră la începutul răsboiului.

Turcii avuseseră o idee fórte justă, când au organizat apărarea și
resistența la Plevna. Posițiunea eră fórte bine găsită pentru a aține
calea Rușilor în spre Balcani, mai ales că Rușii credeau că le va fi de
ajuns să împingă înainte, spre a ajunge la succes, și neglijaseră de a
lua măsurile indispensabile în cazul unei lupte de cetate.

În jurul Plevnei s'au ridicat redute, fortificări, tabii, și Plevna a fost
transformată fórte repede în pozițiune redutabilă. Armatele rusești au
avut curînd prilej să se convingă de acésta. În jurul Plevnei s'au dat,
trei crâncene bătălii; în câte trele Rușii au fost sfărâmați. La a treia,
s'a făcut apel și la noi, ca în numele creștinătății să mergem a da
ajutor. Am mers, am mers însă cu stégul nostru, așa după cum do-
risem, și Suveranul nostru a avut onorătórea sarcină de a primi co-
manda trupelor din jurul Plevnei. La a treia bătălie de la Plevna, dată
în ziua de Sf. Alexandru, óstea rusă, deși ajutată de cea română, a
fost din nou bătută; dar noi am cucerit și am păstrat cu rezistență
Kanlı-tabia, adecă Grivița, reduta sângerósă, după cum o numesc
Turcii, pentru că acolo s'a vërsat mai mult sânge decât ori-unde în
jurul Plevnei.

Acolo s'a vëdit oțténul român ce este, căci soldații ai unei țeri mici

și împilate, cari de sute de ani nu mă fusese în lupte, mobilizați abia de câte-va săptămâni, au știut opune un pept mai tare decât soldați vechi și încercați în războaie. E fală mare acesta, că acolo s'a împântat stégul românesc și s'a reînviat virtutea strămoșească. Străinii, cari s'au ocupat de istoria acestui război, scriu cu multă laudă despre purtarea noastră la Grivița și cu adevărat entusiasm ne recunosc virtutea incontestabilă. Trebuie deci să ne fâlim cu Grivița, căci acolo noi am avut fericirea să împântăm drapelul nostru mai sus decât cel rusesc și să cucerim un drapel de la Turci, spre a-l depune a doua zi la picioarele Comandantului nostru suprem.

Dar mai presus decât fala că am luat un stég și că am împântat pe al nostru victorios, trebuie să ne fâlim cu gróznica luptă de o zi, în urma căreia am isbutit singuri să păstrăm un avantaj asupra vrăjmașului. Nică un alt stég n'a putut fi împântat în ziua aceea, decât al nostru.

Cucerirea Griviței eră cu atât mai importantă, cu cât drumul pe care-l apără reduta din partea nord-estică ducea drept la Sofia prin Plevna. Cine ar fi luat înainte drumul acela putea intra în Plevna fără nici o împedecare, în mijlocul confuziunii turcesci.

În tabia de la Grivița se afla, în batalioanele turcesci, doi Englesi, din cari unul anume William V. Herbert a istorisit mai târziu împrejurările luptei. Întâiul atac Românii l'au dat ajutați de Ruși, asemenea și pe al doilea; la ultimul atac însă au mers singuri și numai opintelor lor se datorește căderea redutei. Când Englesul luptător cu Osman Pașa a văzut a doua zi din Plevna stégul românesc fâlfâind pe Kanli-tabia, spune el singur că a dobândit o forțe înaltă opiniune despre Români.

Sigur este, că pentru noi, pentru Turci și pentru străini, faptul de arme de la Grivița a fost o vitejie fără de păreche. Însemnătatea luării Griviței este însă invederată și într'alt ordin de idei pentru România.

Istoria nu se poate studia serios și temeinic decât în legătură cu morala, în alăturarea efectelor cu cauza morală. Istoria nu poate fi fără de morală, căci ea este învățătura vie a popórelor, *magistra rerum*, și învățătura nu este lipsită de morală. Faptul că țeranul român s'a arătat militar sobru și vitéz își are morala lui și o mare învățătură a decurs pentru Români din faptul că la Grivița ei s'au luptat singuri în contra Turcilor și că au isbutit să aibă, în mijlocul generalei înfrângerii, un punct de însemnată biruință. Turcii se luptau pentru paradisul de pe ceea lume, iar Românii aveau un țel limpede, un țel moral și înălțător: fericirea și libertatea patriei lor. Acest simțemint,

care și ađi este atât de viu în inima poporului nostru, făcea atunci pe țăranii soldați români să privească pe ofițerii lor ca pe nisce îngeri, ce-i duceau la victorie, și să-i urmeze plini de încredere și neînfricați la luptă.

Am avut odată prilej să mă conving prin mine însumi de acesta. Eră la Iași, unde trei grupuri de țăranii foști ostași în răsboi vorbiau despre Grivița. Erau din veteranii regimentului 13-lea. Spunea unul cum de mai multe ori au fost tot ei duși la foc și au avut noroc să respingă pe dușmanii. Spunea altul același lucru și se miră cum rămăsese numai regimentul lor acolo.

— Eh! frate, cum nu se teme udul de ploie, așa nu se teme cel sangerat de sânge! răspunse veteranul de pe Racovăț...

Mi-am ăis atunci, mișcat până în adîncul sufletului: — Aă suflet acești ămeni, aă suflet; n'a perit încă vitejia din timpul lui Ștefan-Vodăcel-Bun.

Intr'adevăr, pentru noi, Grivița este o regenerare morală prin poporul înarmat și prin tinerimea luminată. De la ofițerul luminat gemenele de regenerare a trecut în sufletul oșténului, fiă al poporului, și l'a îmbărbătat în trudnica luptă. De aci acel curent iresistibil pentru îndeplinirea datoriei în valea de plângere și de dureri a lumii acesteia

Aci este iarăși o mare învățătură pentru tinerimea noastră, căreia aș voi să-i insuflu simțemintul, că numai prin înțelepta disciplină, prin dragostea curată a stégului, prin iubirea din tătă inima a patriei, va pute să-și îndeplinească datoria de a lăsa și ea ceva de moștenit generațiunilor viitoare, după cum cele precedente i-au lăsat ei o moștenire așa de mîndră.

Bătălia de la Grivița (11 Septembre 1877 s. n.) a fost ultima dată în jurul Plevnei. În urmă a prevalat idea Suveranului nostru de a se părăsi asaltele și de a se investi Plevna. Acastă idee, maturită cu sfaturile lui Tottleben, a avut de rezultat capitularea lui Osman Pașa (11 Decembre 1877 s. n.). Ea nu a fost fără vėrsare de sânge, dar a dus la țel mult mai ușor și cu mai puține perderi.

Românii avuseseră însă ocasiunea de a-și arătă vîrtutea, oșténul român își manifestase vitejia, independența țerii fusese cucerită și stima străinătății dobândită în mod necontestabil.

William Herbert, tînėrul Engles ce se bătuse pentru Turci la Grivița, scriind 16 ani mai tărđiă istoricul apėrării Plevnei (1), nu pôte

(1) *The Defence of Plevna, 1877*, de William Herbert, 1895.

să nu aducă din nou prinosul laudelor sale oștenilor noștri și tot astfel fac toți ceilalți scriitori străini, cari s'aû ocupat de războiul dintre Ruși și Turci. (1)

Noi nu avem încă o *istorie acurată, întrégă și magistrantă* a luptelor noastre de la Plevna. Sper că se va scrie. În orî-ce cas, când o vom scrie, nu va pute nimeni să nu ne aprobe pentru purtarea ce am avut acolo.

(1) *The Balkans: Roumania etc.* de *William Miller*, 1896.

CONCURSURI PENTRU PREMII.

1 8 9 7

INSCIINȚARE.

A. Premii pentru cărți publicate.

I. *Premiul Năsturel-Herăscu*, din Seria B, de 4.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 unei cărți scrise în limba română, *cu conținut de orî-ce natură*, care se va judeca mai meritorie printre cele publicate de la 1 Novembre 1896 până la 31 Octobrie 1897.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 12 exemplare, a cărților propuse la concursul acestui premiu va fi până la 31 Octobrie 1897.

În privința *Premiului Năsturel-Herăscu* se pun în cunoștința publicului următoarele dispozițiuni din eodicilul răposatului întru fericire Năsturel-Herăscu :

«În tot anul Societatea Academică Română va avé a premîă, din veniturile fondului *Năsturel*, o carte tipărită originală, în limba română, care se va socoti de către Societate ca cea mai bună publicațiune apărută în cursul anului; însă aceste premii vor fi de două specii:

«1. În trei ani consecutivi, de-arîndul, se va decerne câte un premiu de patru mii lei noi, No. 4.000 L. n., *minimum*, la cea mai bună carte apărută în cursul anului expirat.

«2. Iar în al patrulea an se va decerne un premiu fix de două-spre-dece mii lei noi, No. 12.000 L. n., carele se va numi «*Marele Premiu Năsturel*», opereî care va fi judecată ca publicațiunea de căpetenie ce va fi apărut în cursul celor patru ani precedenți. Acest premiu nu se va puté decerne

unei lucrări care va fi obținut deja unul din premiile anuale, decât defalcând dintr'însul valoarea premiului precedent.

«Operele, ce se vor recompensa cu această a doua serie de premii, vor tracta cu preferință despre materiile următoare:

«a) Scrieri serioase de istorie și de științele accesorii ale istoriei, preferindu-se cele atingerătoare de istoria țărilor române;

«b) Scrieri de religiunea ortodoxă, de morală practică și de filosofie;

«c) Scrieri de științe politice și de economie socială;

«d) Tractate originale despre științele esacte;

«e) Scrieri enciclopedice, precum dicționare de istorie și geografie, în cari să intre și istoria și geografia României, dicționare generale sau parțiale de științe esacte, de arte și meserii, de administrațiune și jurisprudență, și alte asemenea lucrări utile și bine întocmite;

«f) Cărți didactice de o valoare însemnată ca metod și ca cuprins;

«g) Dicționare limbistice în limba românească, mai ales pentru limbile antice și orientale, adică limba latină, elenă, sanscrită, ebraică, arabă, turcă, slavonă veche și altele;

«h) Publicațiuni și lucrări artistice de o valoare serioasă, adică relative la artele plastice, arhitectura, sculptura, pictura, gravura, și chiar opere musicale serioase, pe cari aceste toate Societatea Academică Română le va putea aprecia atunci când își va întinde activitatea ei și asupra tuturor materiilor de bele-arte;

«i) Scrieri de pură literatură română, în prosă și în versuri, precum poeme, drame și comedii serioase, — mai ales subiecte naționale, — și orî-ce alte opere de înaltă literatură. Acestora mai cu seamă aș dori să se acorde «*Ma-rele Premiū Năsturel*», când vor fi judecate ca avînd un merit cu totul superior, spre a se da ast-fel o încurajare mai puternică desvoltării literaturii naționale.»

La acestea se mai adaug următoarele dispozițiuni luate de Societatea Academică la 2 și 7 Septembrie 1876:

1. La concurs se pot prezenta și opuri preînnoite în nouă edițiuni, cari se vor fi retipărit în cursul anului, însă numai de autori în viață.

2. După cuprinderea chiar a testamentului, traducțiunile din limbi străine sunt excluse de la concurs; se va face însă excepțiune pentru acele traducțiuni de pe opuri străine clasice, cari:

a) sau prin dificultățile învinse ale unei perfecte reproduceri în versuri românești, vor constitui adevărate opuri literare ale limbei române;

b) sau prin anexarea de elucidări și de note științifice cu totul proprii traducătorului, își vor fi însușit meritele unor lucrări originale în limba română.

3. Cărțile premiate de Academia Română din alte fonduri ale sale sau cele tipărite din inițiativa și cu spesele ei nu pot intra la concurs pentru premiile Năsturel din seria B.

4. Premiile Năsturel din seria B se pot acorda nu numai unor opuri complete, ci și părți unui op tipărit în cursul anului, cu condițiune însă ca această parte să fie de valórea și de întinderea unui volum și nu de ale unei simple făscióre (minimum 400 pag. format in-8º garmond).

5. Premiarea unei părți a unui op la un concurs anual nu împedecă premiarea unei alte părți a aceluiași op la un concurs posterior.

6. Opurile anonime și pseudonime vor puté fi admise la concursul cărților tipărite, iar autorii lor, spre a primi premiile acordate, vor trebui să justifice proprietatea lor.

II. *Premiul Statuluĩ Lazăr*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 unei cărți scrise în limba română, *cu conținut sciințific*, care se va judecá mai meritorie printre cele publicate de la 1 Ianuarie 1896 până la 31 Octobré 1897, saũ celei mai importante *invențiunĩ sciințifice* făcute de la 1 Ianuarie 1896 până la 31 Octobré 1897.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 12 exemplare, a cărților propuse pentru concurs este până la 31 Octobré 1897.

III. *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 unei cărți scrise în limba română, *cu cuprins moral de orĩ-ce natură*, care se va judecá mai meritorie printre cele publicate de la 1 Novembre 1896 până la 31 Octobré 1897.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 12 exemplare, a cărților propuse pentru concurs este până la 31 Octobré 1897.

IV. *Premiul Statuluĩ Eliade-Rădulescu*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 unei cărți scrise în limba română, *cu conținut literar*, care se va judecá mai meritorie printre cele publicate de la 1 Novembre 1896 până la 31 Octobré 1898.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 12 exemplare, a cărților propuse pentru concurs este până la 31 Octobré 1898.

V. *Premiul Asociațiunii Craiovene pentru desvoltarea învėjămĩntuluĩ public*, în sumă de Lei 1.500, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 *celeĩ mai bune cărți didactice* în limba română dintre cele tipărite de la 1 Ianuarie 1895 până la 31 Octobré 1898.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 6 exemplare, a cărților propuse pentru concurs este până la 31 Octobré 1898.

VI. *Premiul Hagi-Vasile*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1900 unei cărți scrise în limba română și publicate în timpul de la 1 Ianuarie 1894 până la 31 Octobré 1899, al căreĩ cuprins va fi:

Istoria comericiului la Români, sau starea actuală a comericiului în România, sau studii asupra legislațiunii comerciale în statul român, sau orice alte subiecte privitoare la comericiul român.

Terminul depunerii la cancelaria Academiei, în 6 exemplare, a cărților propuse pentru concurs va fi până la 31 Octobree 1899.

Notă. — *Concurenții sunt obligați a arăta tot-deauna în scris pentru care anume premii presintă lucrările lor la concurs.*

B. Premii pentru lucrări puse la concurs cu subiecte date.

VII. *Premiul Statului Eliade-Rădulescu*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Considerațiuni istorice și geografice asupra Basarabiei înainte de 1812, cu deosebită privire asupra Hotinului, regiunii centrale și Bugagului.

Prima organizare a Basarabiei după anexare și urmărirea organizațiilor succesive până astăzi. Familiile boeresci române rămase în Basarabia și istoricul lor de atunci încôce. Etnografia și introducerea coloniilor străine și dezvoltarea lor. Biserica și elementul românesc și străin în cler. Instrucțiunea publică. Statistica. Mișcarea literară românească și neromânească, precum și dezvoltarea artei. Topografia actuală a Basarabiei, cu lista tuturor satelor, riurilor, etc. Industria, comericiul și mijlocele de comunicațiune. Folklorul la Români din Basarabia. Monumente istorice și resturi archeologice. Modificările în graiul românesc de la anexare încôce.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1897.

VIII. *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Metropolitul Varlaam în activitatea sa literară și religioasă.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1897.

IX. *Premiul G. San-Marin*, în sumă de 2.000 Lei, dimpreună cu procentele acestui fond până la acordarea premiului, se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Considerațiuni asupra comericiului României cu țările străine atât la Orient cât și la Occident, începând cu secolul XVI până la anul 1860.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1897.

X. *Premiul Princesa Alina Știrbeș* se va decerne în sesiunea generală din anul 1898 pentru cea mai bună :

Carte de lectură pentru școlile secundare.

«Acastă carte va cuprinde în întâia parte descripțiunii ale naturii și ale puterilor naturii și în a doua parte narațiuni despre evenimentele istorice însemnate și despre viața bărbaților celor mari ai națiunii române și ai altor popore. Descripțiunile sau narațiunile vor fi sau bucăți originale sau traducțiuni bine făcute. În tot cazul, alegerea se va face din tot ce literatura românească sau străină posedă mai clasic și va avea în vedere dezvoltarea iubirii naturii și a simțimentelor patriotice și virtuose.» (Din *Actul de donațiune*.)

Premiul este de 8.500 Lei, în care sumă se cuprind premiul autorului și cheltuelile de tipărirea scrierii (de *minimum* 30 côle de tipar *garmond*) în 1.000 exemplare, din cari 800 ale autorului și 200 ale Academiei.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1897.

XI. *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect :

Biserica creștină ortodoxă din România și influența ei morală în evoluțiunea culturală a țărilor române de la începutul secolului nostru până la 1891.

Lucrarea se va face după următoarea programă :

Situațiunea bisericeii la începutul vécului XIX. Organizarea ei, mijlôce de cultură și nivel cultural, membri însemnați prin rolul lor, atitudinea Rușilor față de călugării greci din țără. Ce s'a făcut sub domniile lui Caragea și Calimach (1812—1819) pentru biserică. A contribuit biserică la reforma legiurilor? Jurisdicțiunile bisericesci sub acești doi Domni (stare civilă, căsătorii, divorțuri, judecata clericilor), legăturile dintre cler și bresle studiate până la desființarea breslelor.

Cum a considerat biserică mișcarea Eteriștilor pe pământul românesc. A contribuit la înlăturarea domniilor fanariote? A înlesnit clerul din Muntenia mișcarea lui Tudor Vladimirescu? Prima încercare de secularizare la 1827, revenirea ei la 1828 după cererea Sultanului.

Pacea de la Adrianopole (1829). Protectoratul rusesc și efectele sale asupra bisericeii. Organizarea dată bisericeii prin Regulamentul Organic (1828—1834) și continuările sale. Aprecierea ei. Participarea Episcopilor și Metropoliților la Adunările obștesci studiată după isvóre.

Clerul sub domniile lui Alexandru Ghica și Gheorghe Bibescu (1834—1848) în Muntenia și sub Michail Sturdza în Moldova. Inființarea departamentului

bisericesc. Partea clerului la mișcarea de la 1848. Atitudinea principalilor chiriarchi în decursul mișcării și după înfrângerea ei.

Ce parte a luat clerul la societățile literare, filarmonice etc. înființate pînă la 1848. Ce parte a luat clerul la lupta pentru Unire de la 1849 la 1858. Ce parte a luat la desființarea robiei (evaluarea numărului robilor mănăstirilor, bisericilor etc. și compararea stării acestora cu starea celorlalți robi), la desființarea clăcii prin propagandă sau exemplu.

Biserica sub domnia lui Cuza. Numirea Episcopilor prin decret domnesc la 1865. Proteste, Scriban, Sofronie. Melchisedec. Secularizarea averilor bisericesci. Motivele cari au inspirat-o și persoanele cari au susținut și efectuat această măsură. Atitudinea clerului. Istoricul secularizării, însoțit pe cât se poate de date statistice. Influența ei asupra vieții bisericesci. Folosele pentru stat. Eliminarea elementului străin. Sinodul mixt.

Mesagiul din Iunie 1866 al Domnitorului Carol (promițând întorcerea la bazele canonice). Autocefalia. Starea cestiunii în trecut. Reluarea ei sub Cuza. Recunoșcerea și consacrarea ei de bisericele surori.

Legile și regulamentele organice de la 1866—1891, studiate din punctul de vedere al scopurilor urmărite, al rezultatelor dobândite și al completărilor sau îndreptărilor ce rămân de făcut.

Cultura în biserică. Prin ce eră reprezentată pînă la 1812. Învățămîntul primar dat de dascăli și preoți pînă la organizarea acestui învățămînt de către stat înainte de Unire. Tipografiile bisericesci. Bibliotecile bisericesci în momentul secularizării (cărțile lor se află la Biblioteca Statului). Seminariile studiate în toate fazele prin cari au trecut pînă la 1891?

Numărul (aproximativ) preoților, călugărilor, etc. la principalele epoce dintre 1800 și 1891. Causele numărului exagerat de clerici pe la începutul secolului. A se studia, tot comparativ la diferite epoce, nivelul cultural și moral al clerului, traiul și rolul său în societate. Biografiile clericilor însemnați, ca Veniamin Costache, Dositei, Melchisedec.

Comparațiunea mersului bisericeii române cu acela al celorlalte biserici autocefale și semi-autocefale de ritul răsăriten. (1) Relațiunile morale și culturale cu ele. Relațiunile cu celelalte biserici creștine (Conferințele de la Bonn, stăruințele catolice pentru unire, etc.).

Artele în legătură cu biserica: *a)* Arhitectura, restaurările cele mari, bisericile nouă, caracterizarea stilului; *b)* pictura, renașterea ei după stilul bizantin și tradițiunea națională, caracterizarea stilului bizantin ortodox în pictură din punctul de vedere tradițional și estetic; *c)* progresele cîntului bisericesc, compozitorii admiși în biserica noastră; *d)* artele ornamentale, vestminte, legătura cărților, mobilierul, obiectele cultului, etc.

Introducerea literilor romane, mișcarea literară bisericescă studiată în principalele publicațiuni și reviste. Modificări în limba întrebuințată în

(1) Lista lor se găsește în *Boroianu*, Istoria bisericeii, pag 568.

scrierile religioase. Rolul Sinodului și al Facultății de teologie în dezvoltarea literaturii bisericești.

Biserica și simțământul național. Rolul clerului în viața națională, studiat comparativ cu acela ce-l are în această privință clerul în celelalte țări locuite de Români și în alte țări ortodoxe.

Simțământul religios studiat ca conținut, extensiune și intensitate la diferite epoce ale acestui secol. Evoluțiunea acestui simțământ și a ideilor morale. (1)

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1898.

XII. *Premiul Alexandru Bodescu*, de 1.500 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Cercetări istorice asupra orașelor Chilia și Cetatea-Albă.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1898.

XIII. *Premiul Neuschotz*, de 2.000 Lei, dimpreună cu procentele acestui fond până la acordarea premiului, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Compendiul istoric asupra dezvoltării industriale la Români până în 1875.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1898.

XIV. *Premiul Statului Lazăr*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1899 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Studiul hidrografic complet al unuia din următoarele riuri: Jiul, Oltul, Argeșul, Ialomița, Siretul.

Studiul va cuprinde: cursul râului, studiul mătcei lui, afluenții lui, lungimea cursului, natura terenurilor pe cari curge, permeabilitatea lor; debitul lui și al principalilor lui afluenți în stare normală și în stările excepționale de creștere și de scădere; diagrame cât mai complete, reprezentând regimul râului și al principalilor săi afluenți într'o perioadă de timp cât mai lungă posibil; întinderea terenurilor supuse inundațiilor râului și afluenților săi; un proiect pentru îmbunătățirea regimului, eventual pentru ca-

(1) Acest program dezvoltător este menit să serve la lucrarea subiectului numai ca puncte de atins, lăsându-se la dispozițiunea concurenților largirea și coordonarea materiei,

nalizarea lui și facerea navigabilă a lui; un proiect pentru irigarea terenurilor cultivabile cuprinse în basenul râului considerat, pentru îmbunătățirea și pentru utilizarea lui.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1898.

XV. *Premiul Alexandru Ioan Cuza*, de 10.000 Lei, dimpreună cu procentele acestei sume de la 1891 până la acordarea premiului, se va decerne în sesiunea generală din anul 1900 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Istoria Românilor de la Aurelian până la fundarea Principatelor.

Punctele de competență ale programei sunt cele următoare:

1. Teritoriul colonizațiunii române în țările din dreapta și din stânga Dunării-de-jos.

2. Teoriile vechi și nouă despre originea și locuințele Românilor în cursul evului mediu.

3. Migrațiunea popoarelor în țările dunărene și înfririle reciproce dintre barbari și elementul roman, de la părăsirea Daciei Traiane până la înființarea Imperiului bulgar.

4. Români și Bulgari în timpul Imperiului bulgar și al celui româno-bulgar și relațiunile lor cu popoarele din stânga Dunării.

5. Originele Principatelor române.

Lucrarea va fi întemeiată pe un studiu cât mai amănunțit și conștient al izvoarelor antice și medievale: autori, inscripțiuni, documente și orice resturi ale vechimii, utilizându-se și toponimia, limba și în genere orice fântână ce ar putea contribui la lămurirea cestiunii.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1899.

XVI. *Premiul Statului Eliade-Rădulescu*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1900 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Istoria Românilor în timpul Domniilor Regulamentare.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1899.

VII. *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1900 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Studii asupra pelagrei.

Causă, Întindere, Raportul între pelagră și consumațiunea de porumb, Mo-

dul culturii porumbului la noi. Condițiunile cari opresc coccarea porumbului la noi. Condițiunile cari opresc coccarea porumbului și cari favorisază dezvoltarea de paraziți ai porumbului. Examenul biologic al porumbului stricat.

Examenul materiilor fecale ale persoanelor cari se nutresc cu porumb. Descripțiunea clinică și anatomo-patologică a pelagrei. Tractamentul pelagrei. Prevențiunea (profilaxia) pelagrei. Starea pelagrei în diferite județe ale României și istoricul aparițiunii și dezvoltării acestei bôle în țară.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1899.

VIII. *Premiul Alexandru Ioan Cuza*, de 6.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1901 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Istoria critică asupra chinezatelor și districtelor autonome românești din Transilvania, Ungaria și Banat, cu privire și la instituțiunea chinezilor din celelalte țări locuite de Români, însoțită în anexe de documente.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1900.

XIX. *Premiul Statului Lazăr*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1901 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Fauna ichtiologică a României.

Autorul va avea să facă:

1. Descrierea genurilor și speciilor de pesci cari trăiesc în apele României din diferitele sale regiuni, făcând reprezentațiunea lor în desen sau cel în fotografie.

2. Va arată cari din aceste specii sunt migratoare și la ce epocă fac migrațiunile lor.

3. Va arată care este epoca și modul cum aceste specii depun ouăle lor.

4. Va arată starea actuală a industriei pescăriei în România din punctul de vedere tehnic și economic.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1900.

XX. *Premiul Anastasie Fătu*, de 3.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1901 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Charta agronomică a României.

Lucrarea se va face după programa următoare:

I. *Partea grafică.* — Intemeiându-se pe cele mai recente date și studii statistice, economice și agricole, autorul va reprezenta, prin diferite charte în culori nuanțate, starea diferitelor producțiuni agricole și forestiere ale țării, repărțite pe județe.

Ast-fel, câte o chartă specială va înfățișa repartițiunea culturii grîului și altor plante în diferite județe. Culórea va fi cu atât mai închisă cu cât cultura plantelor va fi mai întinsă pe o suprafață dată.

O chartă specială va fi consacrată pentru fie-care din plantele următoare: grîul, secara, porumbul, orzul, ovésul, rapița, finețele naturale și pășunile, pădurile.

Pentru plantele a căror cultură este puțin întinsă, precum sunt inul, tutunul, cânepa și altele, autorul se va mărgini la indicațiuni statistice.

O chartă specială va înfățișa repărțirea viilor în tótă România înainte de invasiunea filoxerică; iar în datele statistice se va arăta întinderea viilor distruse de filoxeră.

O altă chartă va înfățișa repartițiunea prunilor și pomilor roditori în regiunile lor speciale, adică ale colinelor.

O chartă va fi consacrată special pădurilor din România.

Charte speciale vor înfățișa diferitele animale domestice și anume: specia cavalină, specia bovină, specia ovină și specia porcină.

Dimensiunile fie-cărei charte vor fi între 20 și 30 centimetri de lature.

Autorul se va povățui după cele mai nouă publicațiuni de atlasure agricole făcute în Francia, Germania, Austro-Ungaria, Rusia și alte țări, în care pe lângă intensitatea culorilor se dau și întinderile pe hârtie măsurată.

II. *Partea statistică.* — După o scurtă notiță asupra stării actuale a economiei rurale în România, autorul va înfățișa un studiu statistic, care va cuprinde:

1. Teritoriul total al României.
2. Terenurile agricole, cuprinzînd suprafața pămîntului ocupat de cereale, finețe, vii, pomi roditori, păduri și alte producțiuni agricole.
3. Valórea venală medie pe hectar a diferitelor pămînturi pe județe și regiuni.
4. Valórea locativă medie pe hectar, tot pe județe, a pămîntului de arătură, a finețelor.
5. Numérul contribuabililor funciari, cuprinzînd proprietatea mare și cea țărănească, cu sumele ce represintă.
6. Intinderea medie și mersul exploatațiunilor agricole.
7. Poporațiunea totală a României.
8. Poporațiunea agricolă.
9. Prețul de mijloc al grîului, porumbului și orzului în cei din urmă 25 ani.
10. Exportul României în cei din urmă 25 ani.

A doua parte a noțiunilor statistice va cuprinde:

1. Intinderea culturilor pentru fie-care plantă cultivată și producțiunea totală a diferitelor plante.

2. Statistica diferitelor specii de animale domestice.

Autorul, luând acest program ca un minimum de indicațiuni, va pute introduce toate notițele relative la subiect. Se atrage atențiunea, ca autorul să țină seamă de publicațiunile analoage cele mai recente făcute în Europa.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1900.

XXI. *Premiul Neuschotz*, de 2.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1901 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Expunerea principiilor conducătoare ale dreptului public modern al României și cercetarea rezultatelor aplicațiunii lor de la 1857 până în momentul de față.

Lucrarea se va face după programa următoare:

Cari sunt principiile dreptului public modern al României? Sunt ele întemeiate pe știință? Cu care școală filosofică se leagă? Au fost luate de alt popor? În cas afirmativ, de la care? pe ce cale? Au intrat în viața sufletescă a Românului? Cari s'a dovedit roditoare în aplicațiune? A deviat sau s'a modificat vre-unul în practică? Dacă da, de ce? În ce sens au modificat ele viața publică românească? Ce bine avem dreptul de a aștepta pe viitor de la ele? ce rele sau inconveniente? Cu un cuvânt, să se dea o iconă a vieții publice, cercetată după datele realității, logicei și conceptelor generale. (Obiectele cercetării vor fi mai ales Constituțiunile și legile mari organice.)

Iată ca indicațiuni câte-va cestiuni, pe cari concurenții vor trebui să le examineze:

Suveranitatea poporului. Exercițiul puterilor prin delegațiune.

Despărțirea puterilor, delimitarea lor. Obligațiunile militare. Dreptul public militar. Libertatea individuală și restricțiunile ei în drept și în practică (În teorie e absolută, în practică nu există pentru țenănime, muncitori, etc.) Obligatorietatea și gratuitatea învățămîntului primar.

Excluderea femeilor de la drepturile politice și de la unele drepturi civile.

Limitarea dreptului de a testa și regimul familiei.

Intervențiunea statului în cestiuni sanitare, industriale, etc.

Rolul statului ca reprezentant al ideii morale și ca factor de progres, întru cât reese din dreptul public.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1900.

XXII. *Premiul Adamachi*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1901, celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Istoria literaturii române de la Cantemir până la 1821, cu extrageri din autorii acelei epoci literare.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1900.

XXIII. *Premiul Princesa Alina Știrbei* se va decerne în sesiunea generală din anul 1902 pentru cea mai bună scriere în limba română despre :

Principiile morale și creștinescî de cari trebuie să se conducă părinții în educațiunea copiilor lor.

«Acastă scriere va arăta în mod metodic legile morale cari trebuie să conducă pe om în viață și mijlocele ce trebuie întrebuințate de părinți și de crescători, pentru ca germenii cerințelor morale să fie dezvoltăți și întăriți treptat în inima copiilor și a tinerimii, pentru ca voința acestora să fie îndrumată cu constanță spre tot ce este bun și virtuos, precum și spre îndeplinirea datoriilor multiple ale omului; în fine pentru ca copii și tinerimea să fie de timpuriu ast-fel conduși, ca germenii celor bune să nu fie slăbiți într'înșii, iar germenii celor rele să nu fie oploșiți și încurajați.»
(Din *Actul de donațiune*.)

Premiul este de 8.500 Lei, în care sumă se cuprind premiul autorului și cheltuelile de tipărirea scrierii (de *minimum* 30 côle de tipar *garmond*) în 1.000 exemplare, din cari 800 ale autorului și 200 ale Academiei.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1901.

XXIV. *Premiul Statului Lazăr*, de 5.000 Lei, se va decerne în sesiunea generală din anul 1903 celei mai bune lucrări scrise în limba română asupra următorului subiect:

Studiul vinurilor din România din punctul de vedere economic și al compozițiunii lor chimice.

Acest studiu va trebui să cuprindă cel puțin :

I. Expunerea cunoștințelor ce avem asupra :

- a) întinderii viilor, valorii și costului cultivei lor;
- b) producțiunii vinului său a producțiunilor derivate și a valorii lor;
- c) comerțiului exterior de vinuri și de produse derivate; și
- d) consumațiunii interioare de vinuri și de produse derivate.

II. Descrierea a cel puțin patru din marile podgorii din țară, luând de preferință două din Muntenia și două din Moldova.

Descrierea va trebui să cuprindă :

- a) topografia generală;

- b) expozițiunea;
- c) natura geologică și petrografică a solului;
- d) pe cât posibil clima și datele meteorologice ale regiunii;
- e) descrierea speciilor de viță cultivate, cu desemnuri de struguri și de frunze;
- f) modul de cultură a viței și costul lucrului;
- g) modul fabricării vinului și eventual al produselor derivate;
- h) producțiunea, valoarea ei;
- i) valoarea viilor;
- j) viile cele mai renumite;
- k) analiza mecanică și chimică a pământului din cel puțin trei vii pe podgorie, cari se deosebesc mai mult una de alta, fie prin calitatea sa cantitatea produselor, fie prin natura pământului;
- l) analiza mustului fabricat din câte o singură specie de struguri;
- m) analiza musturilor fabricate din amestecuri de struguri, așa cum se face de ordină prepararea lor în localitate; se vor analiza cel puțin musturile provenind din viile ale căror pământuri au fost analizate;
- n) analiza vinurilor din acele podgorii, analizându-se cel puțin vinurile din viile ale căror pământuri au fost analizate și pe cât posibil vinurile produse în aceeași vie în diferiți ani.

Termenul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1902.

XXV. *Premiul Princesa Alina Știrbei* se va decerne în sesiunea generală din anul 1906 pentru cea mai bună scriere în limba română despre:

Istoria României de la fundarea Daciei până la finele secolului prezent pentru usul și întărirea simțimentelor patriotice ale tuturor cetățenilor.

«In această istorie trebuie să reeșă firul conducător al dezvoltării statului român, greutățile ce poporul a avut de învins, suferințele ce a îndurat, efectele înfricoșate ale dominațiunilor străine, luptele ce el a purtat pentru a susține naționalitatea sa neatinsă, redeșteptarea nămolului românesc dovedită prin luptele eroice interne și externe susținute mai ales de la începutul secolului, — încununată prin independența redobândită și regatul înălțat de virtutea românească însăși, — asigurată pentru vecie, precum va da Dumnezeu, prin succesele și progresele ce poporul va desăvîrși neîncetat.» (Din *actul de donațiune*).

Premiul este de 8.500 Lei, în care sumă se cuprind premiul autorului și cheltuelile de tipărire a scrierii (de *minimum* 30 côle de tipar

garmond) în 1.000 exemplare din cari 800 ale autorului și 200 ale Academiei.

Terminul prezentării manuscriptelor la concurs va fi până la 1 Septembrie 1905.

*

Notă. — Manuscriptele lucrărilor puse la concursurile premiilor de sub N-rii VII—XXV se vor prezenta anonime, purtând o devisă, care va fi reprodusă pe un plic sigilat cuprinzând numele concurentului.

Academia își rezervă dreptul de a tipări în publicațiunile sale lucrările ce se vor premia.

Premiile se vor da autorilor numai după tipărirea lucrărilor premiate.

Concurenții sunt obligați a arăta tot-deauna în scris pentru care anume premiu prezintă lucrările la concurs.

PERSONALUL
ACADEMIEI ROMANE.

LA 9 APRILIE 1897

MEMBRII ACADEMIEI.

I. SECȚIUNEA LITERARĂ.

1.	Caragiani Ioan,	numit la	22 Aprilie	1866
	Chișu Gheorghe,	ales »	27 Iunie	1879
	Hasdeu Bogdan P.,	» »	13 Septembrie	1877
	Maiorescu Titu,	numit »	20 Iulie	1867
5.	Naum Anton,	ales »	11 Martie	1893
	Negruzzi Iacob C.,	» »	26 »	1881
	Ollănescu Dimitrie C.,	» »	11 »	1893
	Quintescu Nicolae,	» »	14 Septembrie	1877
	Roman Alexandru,	numit »	22 Aprilie	1866
10.	Sbiera Ioan,	» »	11 Iunie	»
	Tocilescu Gr. G.,	ales »	22 Martie	1890
	Vulcan Iosif,	» »	30 »	1891

II. SECȚIUNEA ISTORICĂ

1.	Babeș Vincențiu,	numit la	22 Aprilie	1866
	Ionescu Nicolae,	» »	2 Iunie	1867
	Kalindern Ioan,	ales »	13 Martie	1893
	Maniu Vasile,	» »	12 Septembrie	1876
5.	Marian Simeon Fl.,	» »	26 Martie	1881
	Mariencescu At. M.,	» »	» »	»
	Moldovanu Ioan M.,	» »	11 Aprilie	1894
	Papadopol-Calimach A.,	» »	12 Septembrie	1876

- Sturdza *Dimitrie A.*, ales la 15 Septembrie 1871
 10. Urechă *Vasile A.*, numit » 22 Aprilie 1893
Xenopol Alexandru D., ales » 11 Martie 1866
 — Loc vacant.

III. SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ.

1. Aurelian *Petre S.*, ales la 9 Septembrie 1871
Babeș Dr. Victor, » » 11 Martie 1893
Fălcoianu Ștefan, » » 13 Septembrie 1876
Felix Dr. Iacob, » » 30 Iunie 1879
 5. Ghica *Ion*, » » 13 August 1874
Haret Spiru, » » 31 Martie 1892
Kretznulescu Nicolae, » » 9 Septembrie 1871
Poni Petre, » » 30 Iunie 1879
Porcius Florian, » » 10 Martie 1882
 10. Saligny *Anghel*, » » 7 Aprilie 1897
Ștefănescu Grigorie, » » 12 Septembrie 1876
Teclu Nicolae, » » 2 Iulie 1879

MEMBRII ACADEMIEI ROMÂNE DECEDAȚI.

1. Alecsandri (Vasile). — Numit cu decretul No. 892 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 22 August 1890.
 Bacaloglo (Emanoil). — Ales la 29 Iunie 1879. — Decedat la 30 August 1891.
 Barițiu (Gheorghe). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 21 Martie (3 Aprilie) 1893.
 Brândză (Dr. Dimitrie). — Ales la 30 Iunie 1879. — Decedat la 3 August 1895.
 5. Cipariu (Timotei). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 22 August (3 Septembrie) 1887.
 Cobălcescu (Grigorie). — Ales la 29 Martie 1886. — Decedat la 21 Maiu 1892.
 Cozacovici (Dimitrie). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 21 August 1868.
 Dimitrovici (Ambrosi). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 3 (15) Iulie 1866.

- Eliaș-Rădulescu (Ioan). — Numit cu decretul No. 829 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 27 Aprilie 1872.
10. Fătu (Dr. Anastasie). — Ales la 11 Septembrie 1871. — Decedat la 3 (15) Martie 1886.
- Fontaninu (Gheorghe M.). — Ales la 10 Septembrie 1870. — Decedat la 24 Aprilie 1886.
- Hasdeu (Alexandru). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Ales membru onorar la 12 Septembrie 1870. — Decedat la 9 Noiembrie 1872.
- Hodosiu (Iosif). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 28 Noiembrie 1880.
- Hurmuzaki (Alexandru). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 8 Martie 1871.
15. Hurmuzaki (Eudoxiu). — Ales la 2 August 1872. — Decedat la 29 Ianuarie (10 Februarie) 1874.
- Kogălniceanu (Michail). — Ales la 16 Septembrie 1868. — Decedat la 20 Iunie 1891.
- Laurian (August Treboniu). — Numit cu decretul No. 829 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 25 Februarie 1881.
- Massimu (Ioan C.) — Numit cu decretul No. 829 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 2 Iunie 1877.
- Melchisedec (Episcop). — Ales la 10 Septembrie 1870. — Decedat la 16 Maiu 1892.
20. Mocioni (Andrei). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Ales membru onorar la 12 Septembrie 1870. — Decedat la 23 Aprilie (5 Maiu) 1880.
- Munteanu (Gavril). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Decedat la 17 (29) Decembrie 1869.
- Negruzzi (Constantin). — Numit cu decretul No. 829 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 25 August 1868.
- Odobescu (Alexandru). — Ales la 10 Septembrie 1870. — Decedat la 11 Noiembrie 1895.
- Papiu-Ilarianu (Alexandru). — Ales la 16 Septembrie 1868. — Decedat la 11 (23) Octombrie 1878.

25. **Poenaru (Petre).** — Ales la 10 Septembrie 1870. — Decedat la 2 Octobrie 1875.

Rosetti (Constantin A.) — Numit cu decretul No. 829 din 2 Iunie 1867. — Decedat la 8 Aprilie 1885.

Sion (Gheorghe). — Ales la 16 Septembrie 1868. — Decedat la 1 Octobrie 1892.

Stamati (Constantin). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. Decedat la 26 Maiu 1876.

Străjescu (Ioan). — Numit cu decretul No. 698 din 22 Aprilie 1866. — Demisionat și ales membru onorar la 12 Septembrie 1870. — Decedat la 4 Octobrie 1873.

30. **Vasiciu (Dr. Paul).** — Ales la 2 Iulie 1879. — Decedat la 20 Iunie (2 Iulie) 1881.

MEMBRI ONORARI

M. S. CAROL I. *Regele României.*

Protector al Academiei Române

Președinte onorar.

(15 Septembrie 1878)

M. S. ELISABETA, *Regina României* (Carmen Sylva).

(30 Martie 1881)

A. S. R. FERDINAND, *Principe al României.*

(15 Martie 1890)

A. S. R. VICTOR EMANUEL DE SAYOIA

Principe regal al Italiei.

(6 Martie 1890)

5. Ascoli *Graz. Isaia* (Milan). — Ales la 13 Septembrie 1877.
d'Avril *Baron Adolphe* (Paris). — Ales la 7 Septembrie 1871.
Benndorf *Otto* (Viena). — Ales la 12 Aprilie 1894.
Bock *Dr. Francisc* (Aix-la-Chapelle). — Ales la 9 Septembrie 1871.
Bormann *Eugen* (Viena). — Ales la 9 Aprilie 1897.
10. Capellini *Cav. Ioan* (Bologna). — Ales la 7 Septembrie 1871.
Dahn *Felix* (Breslau). — Ales la 12 Aprilie 1894.
Domaszewski *Afred de* (Heidelberg). — Ales la 9 Aprilie 1897.
Fröhner *Wilhelm* (Paris). — Ales la 9 Septembrie 1871.
Gonata *Ștefan* (Basarabia). — Ales la 12 Septembrie 1870.
15. Grădiștenu *Petre* (București). — Ales la 2 Aprilie 1883.
Grant-Duff *M. E.* (Madras, India). — Ales la 12 Septembrie 1875.
Gubernatis *Angelo De* (Roma). — Ales la 22 Martie 1895.
Hirschfeld *Otto* (Berlin). — Ales la 13 Aprilie 1894.
Hurmuzaki *Nicolae* (Cernăuți). — Ales la 2 Aprilie 1883.
20. Iosif Naniescu *I. P. S. S. Metrop. Mold.* (Iași). — Ales la 16 Aprilie 1888.
Léger *Louis* (Paris). — Ales la 12 Aprilie 1894.
Marsy *Comite de* (Compiègne). — Ales la 12 Aprilie 1894.
Mihalyi *Dr. Victor*, Archiepiscop (Blaj). — Ales la 12 Aprilie 1894.
Mommsen *Teodor* (Berlin). — Ales la 3 Iulie 1879.

25. Müller *Max* (Oxford). — Ales la 12 Septembrie 1875.
 Petruszewicz *A. S.* (Lemberg). — Ales la 22 Martie 1890.
 Picot *Emile* (Paris). — Ales la 31 Maiu 1879.
 Popea *Nicolae*, Episcop (Caransebeş). — Ales la 13 Septembrie 1877.
 Puşcariu *Ioan* (Bran). — Ales la 13 Septembrie 1877.
30. Ramband *Alfred* (Paris). — Ales la 22 Martie 1895.
 Rosetti *Teodor* (Bucureşti). — Ales la 26 Martie 1891.
 Schuhardt *Hugo* (Graz). — Ales la 13 Septembrie 1877.
 Stanley of Alderley *Lord Henry* (Londra). — Ales la 7 Septembrie 1871.
 Steenstrup *Iapetus* (Copenhaga) — Ales la 12 Septembrie 1870.
35. Surucénu *Ioan Cassian* (Chişinău). — Ales la 11 Aprilie 1888.
 Tobler *Adolf* (Berlin). — Ales la 30 August 1875

MEMBRI ONORARI DECEDAȚI.

1. Adrian (General Gheorghe). — Ales la 13 Septembrie 1875. — Decedat la 15 Octobrie 1889.
- Baillon (H.) — Ales la 28 Martie 1887. — Decedat la 7 Iulie 1895.
- Bataillard (*Paul*). — Ales la 30 August 1872. — Decedat la 1 (13) Martie 1894.
- Biondelli (Bernardino). — Ales la 7 Septembrie 1871. — Decedat la 29 Iunie (11 Iulie) 1886.
5. Bosianu (Constantin). — Ales la 30 Iunie 1879. — Decedat la 21 Martie 1882.
- Brătianu (Ioan C.) — Ales la 19 Martie 1885. — Decedat la 4 Maiu 1891.
- Câmpénu (*Petre*). — Ales la 10 Septembrie 1871. — Decedat la 15 Aprilie 1893.
- Cecchetti (Bartolomeu). — Ales la 22 Martie 1890. — Decedat la 4 (16) Martie 1890.
- Chasles (Philarète). — Ales la 9 Septembrie 1871. — Decedat la 18 Iulie 1873.
10. Cihac (Alexandru). — Ales la 30 August 1872. — Decedat la 29 Iulie (10 August) 1887.
- Cihac (Dr. Iacob). — Ales la 30 August 1872. — Decedat la 17 (29) Noiembrie 1888.
- Crețianu (Gheorghe). — Ales la 22 Martie 1882. — Decedat la 6 August 1887.

- Cuciurénu (Dr. Gheorghe).**—Ales la 10 Septembrie 1871.—Decedat la 10 (22) Ianuarie 1886.
- Desjardins (Ernest).**—Ales la 9 Septembrie 1871.—Decedat la 9 (21) Octobrie 1886.
15. **Diefenbach (Lorenz).**—Ales la 15 Aprilie 1880.—Decedat la 16 (28) Martie 1883.
- Diez (Frederic).** — Ales la 30 August 1872. — Decedat la 17 (29) Maiu 1876.
- Egger (Emil).**—Ales la 7 Septembrie 1871.—Decedat la 18 (30) August 1885.
- Grădiștenu (Grigorie).** — Ales la 30 Iunie 1879. — Decedat la 28 Februarie 1892.
- Haynald (Cardinal Ludovic).**—Ales la 2 Aprilie 1883.—Decedat la 4 (16) Iulie 1891.
20. **Ioanid (Gheorghe).**—Ales la 10 Septembrie 1871.—Decedat la 27 Decembrie 1888.
- Ionescu (Ion).**—Ales la 1 Aprilie 1884. — Decedat la 17 Decembrie 1891.
- Kotzebue (Wilhelm de).**—Ales la 1 Aprilie 1884.—Decedat la 24 Octobrie 1887.
- Kretzulescu (Constantin).** — Ales la 10 Septembrie 1871. — Decedat la 20 Martie 1884.
- Lasteyrie (Comite Ferdinand de).**—Ales la 9 Septembrie 1871.—Decedat la 14 Maiu 1879.
25. **Lepsius (Richard).**—Ales la 30 August 1875.—Decedat la 10 Iulie 1884.
- Linas (Charles de).** — Ales la 9 Septembrie 1871. — Decedat la 14 (26) Aprilie 1887.
- Longperrier (Adrien de).**—Ales la 7 Septembrie 1871.—Decedat la 14 Ianuarie 1882.
- Mangiuca (Simeon).**—Ales la 22 Martie 1890.—Decedat la 22 Novembre 1890.
- Miklosich (Dr. Franz de).**—Ales la 15 Aprilie 1880, — Decedat la 7 (19) Martie 1891,

30. **Monlau (Filip).** — Ales la 12 Septembre 1870. — Decedat la 16 Februarie 1871.
- Mureșianu (Iacob).** — Ales la 17 Septembre 1877. — Decedat la 17 (29) Septembre 1887.
- Polizu (Dr. Gheorghe A.).** — Ales la 10 Septembre 1871. — Decedat la 18 Octobrie 1886.
- Quinet (Edgar).** — Ales la 15 Septembre 1869. — Decedat la 27 Martie 1875.
- Sella (Quintino).** — Ales la 2 Aprilie 1883. — Decedat la 15 Martie 1884.
35. **Silași (Dr. Gr.).** — Ales la 13 Septembre 1877. — Decedat la 5 (17) Ianuarie 1897.
- Șiaguna (Metropolitul Andreiü).** — Ales la 7 Septembre 1871. — Decedat la 16 Iunie 1873.
- Szabo (Dr. Iosif).** — Ales la 30 August 1872. — Decedat la 15 Decembrie 1874.
- Torma (Carol).** — Ales la 22 Martie 1882. — Decedat la 17 Februarie (1 Martie) 1897.
- Ubicini (A.).** — Ales la 9 Septembre 1871. — Decedat la 15 (27) Octobrie 1884.
40. **Uvaroff (Alexis S.).** — Ales la 9 Septembre 1871. — Decedat la Februarie 1885.
- Vegezzi-Ruscalla (G.).** — Ales la 15 Septembre 1869. — Decedat la 17 (29) Decembrie 1885.
- White (Sir Wiliam A.).** — Ales la 17 Martie 1885. — Decedat la 16 (28) Decembrie 1892.
-

MEMBRI CORESPONDENȚI.

I. Pentru Secțiunea Literară.

Români :

1. Bengescu *Gheorghe* (Bruxelles). — Ales la 2 Aprilie 1883.
- Bianu Ioan* (București). — Ales la 25 Martie 1887.
- Boiu Zaharia* (Sibiiu). — Ales la 13 Septembre 1877.
- Burada Teodor T.* (Iași). — Ales la 25 Martie 1887.
5. *Densușianu Aron* (Iași). — Ales la 13 Septembre 1877.
- Esarcu Constantin* (București). — Ales la 1 Aprilie 1884.
- Gane Nicolae* (Iași). — Ales la 23 Martie 1882.
- Ionnescu-Gion G. I.* (București). — Ales la 1 Aprilie 1889.
- Laurian D. Aug.* (București). — Ales la 13 Septembre 1877.
10. *Mărgărit Apostol* (Bitolia). — Ales la 3 Aprilie 1889.
- Nenițescu Ioan* (București). — Ales la 18 Martie 1896.
- Speranția Teodor D.* (București). — Ales la 30 Martie 1891.
- Șerbănescu Colonel T.* (Brăila). — Ales la 12 Aprilie 1894.
- Virgolie Ștefan* (Iași). — Ales la 25 Martie 1887.
15. — Loc vacant.

Străini :

1. *Jarník Dr. Ioan Urban* (Praga). — Ales la 28 Maiu 1879.
- Lecomte du Nouy A.* (București). — Ales la 25 Martie 1887.
- Rosny Léon de* (Paris). — Ales la 13 Septembre 1877.
- Schrader Otto* (Jena). — Ales la 30 Martie 1891.
5. *Weigand Dr. Gustav* (Lipsca). — Ales la 31 Martie 1892.

II. Pentru Secțiunea Istorică.

Români :

1. *Bogdan Ioan* (București). — Ales la 31 Martie 1892.
- Broșteanu Petre* (Reșița). — Ales la 1 Aprilie 1889.
- Țensușianu Nicolae* (București). — Ales la 6 Aprilie 1880.

- Erbicénu *Constantin* (București).—Ales la 20 Martie 1890.
5. Goldiș *Ioan* (Arad).—Ales la 22 Martie 1882.
Iorga Nicolae (București).—Ales la 9 Aprilie 1897.
Onciul Dr. Dimitrie (București).—Ales la 1 Aprilie 1889.
Tanoviceanu Ioan (Iași).—Ales la 9 Aprilie 1897.
Slavič Ioan (București).—Ales la 22 Martie 1882.
10. Suțu *Michail* (București).—Ales la 1 Aprilie 1884.
Vizanti Andrei (Iași).—Ales la 23 Martie 1882.
 — Loc vacant.
 — » »
 — » »
15. — » »

Străini:

1. Ghedeon *Emanuel* (Constantinopole).—Ales la 2 Aprilie 1891.
Jung Dr. Julius (Praga).—Ales la 13 Septembrie 1877.
Kaluzniacki Dr. Emil (Cernăuți).—Ales la 20 Martie 1890.
Legrand Emile (Paris).—Ales la 13 Septembrie 1877.
5. Odhner *C. T.* (Stockholm).—Ales la 20 Martie 1890.
Tamm Traugott (București).—Ales la 2 Aprilie 1891.

III Pentru Secțiunea Științifică.

Români:

1. Assaky *Dr. G.* (Paris).—Ales la 20 Martie 1890.
Cliușescu C. (Iași).—Ales la 31 Martie 1892.
Cosmovici Leon (Iași).—Ales la 11 Martie 1893.
Culianu N. (Iași).—Ales la 1 Aprilie 1889.
5. Hepites *Ștefan C.* (București).—Ales la 15 Aprilie 1880.
Istrati Dr. C. (București).—Ales la 1 Aprilie 1889.
Kalinderu Dr. N. (București).—Ales la 20 Martie 1890.
Negreanu Dimitrie (București).—Ales la 11 Martie 1893.
Petrescu Dr. Zaharia (București).—Ales la 18 Martie 1885.
10. Robescu *C. F.* (București).—Ales la 10 Septembrie 1871.
Râmniceanu Dr. Gr. (București).—Ales la 20 Martie 1890.
Ștefănescu Sava (București).—Ales la 11 Martie 1893.
Suțu Dr. Alexandru (București).—Ales la 11 Aprilie 1888.
Vițu Alexandru (București).—Ales la 7 Aprilie 1897.
15. — Loc vacant.



MEMBRI CORESPONDENȚI DECEDAȚI.

1. **Bamberg** (Dr. Felix). — Ales la 2 Aprilie 1891. — Decedat la 31 Ianuarie (12 Februarie) 1893.
- Barcianu** (Sava Popovici). — Ales la 15 Septembrie 1869. — Decedat la 17 (29) Martie 1879.
- Codrescu** (Teodor). — Ales la 2 Aprilie 1886. — Decedat la 22 Martie 1894.
- Gogu** (Constantin). — Ales la 3 Aprilie 1889. — Decedat la 30 Ianuarie 1897.
5. **Janka** (Victor). — Ales la 22 Martie 1882. — Decedat la 9 (21) August 1890.
- Kanitz** (August). — Ales la 22 Martie 1882. — Decedat la 30 Iunie (12 Iulie) 1896.
- Lambrior** (Alexandru). — Ales la 2 Martie 1882. — Decedat la 20 Septembrie 1883.
- Meșiota** (Ioan). — Ales la 13 Septembrie 1877. — Decedat la 19 Ianuarie 1878.
- Obedenaru** (Dr. Michail G.). — Ales la 10 Septembrie 1871. — Decedat la 9 (21) Iulie 1885.
10. **Petrino** (Dimitrie). — Ales la 17 Septembrie 1877. — Decedat la 29 Aprilie 1878.
- Popescu** (Ioan). — Ales la 13 Septembrie 1877. — Decedat la 3 (15) Martie 1892.
- Pop** (Gavril). — Ales la 7 Septembrie 1871. — Decedat la 27 Mai 1883.
- Roman** (Visarion). — Ales la 13 Septembrie 1877. — Decedat la 29 Aprilie (11 Mai) 1885.
- Schuyler** (Eugen). — Ales la 12 Martie 1885. — Decedat la 16 (28) Iulie 1890.

OFICIILE ACADEMIEI ROMANE IN ANUL 1897—98.

A. PERSONALUL DELEGAȚIUNIÎ.

Președinte al Academiei Române.	Kretzulescu N.
Asesori (Vice-Președinți) din Secțiunea Literară .	Tocilescu Gr. G.
din Secțiunea Istorică. .	Kalinderu I.
din Secțiunea Științifică. .	Aurelian P. S.
Secretar General (pe 7 ani, 1891—1898)	Sturdza D. A.

B. PERSONALUL SECȚIUNILOR

I. SECȚIUNEA LITERARĂ.

Preşedinte.	Naum A. (Iaşi)
Vice-Preşedinte.	Ollănescu D. C. (Bucureşti)
Secretar (pe 7 ani, 1897—1904)	Quintescu N. (Bucureşti)

Memברי: Caragiani Ioan (Iași), Chițu Gh. (București), Hasdeu B. P. (București), Maiorescu T. (București), Negruzzi I. C. (București), Roman Al. (Budapesta), Sbiera Ioan (Cernăuți), Tocilescu Gr. G. (București), Vulcan Iosif (Oradea-Mare).

II. SECȚIUNEA ISTORICĂ

Președinte.	Kalinderu I. (București)
Vice-Președinte	Urechă V. A. (București)
Secretar (pe 7 ani, 1893—1900)	Maniu Vasile (București)

Memברי: Babеș *Vincentiŭ* (Budapesta), Ionescu *Nicolae* (Iași), Marian *S. Fl.* (Suceva), Marienescu *A. M.* (Oradea-Mare), Moldovanu *I. M.* (Blaj), Papadopol-Calimach *A.* (Tecuciŭ), Sturdza *D. A.* (București), Xenopol *A. D.* (Iași). (— Loc vacant).

III. SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ.

Președinte.	Poni <i>Petre</i> (Iași)
Vice-Președinte.	Fălcoianu <i>St.</i> (București)
Secretar (pe 7 ani, 1893—1900)	Ștefănescu <i>Gr.</i> (București)

Membri: Aurelian P. S. (București), Babeș Dr. V. (București), Felix Dr. I. (București), Ghica Ion (București), Haret Sp. (București), Kretzulescu N. (București), Porcius Florian (Rodna), Saligny Anghel (București), Teclu Nicolae (Viena).

C. PERSONALUL COMISIUNILOR.

I. *Comisiunea permanentă a Bibliotecii.*

Membri: Quintescu N., Secretar al Secțiunii Literare.

Maniu V., „ „ „ „ Istorice.

Ștefănescu Gr., „ „ „ „ Științifice.

II. *Membru conservator al Colecțiunii Numismatice: Sturdza D. A.*III. *Comisiunea pentru cercetarea cărților tipărite intrate la concurs pentru:*

Premiul Statului Lazăr, de 5.000 Lei, destinat celei mai bune cărți în limba română, cu conținut științific, dintre cele publicate de la 1 Ianuarie 1896 până la 31 Octombrie 1897, sau celei mai importante invențiuni științifice făcute de la 1 Ianuarie 1896 până la 31 Octombrie 1897;

Premiul Adamachi, de 5.000 Lei, destinat celei mai bune cărți în limba română, cu cuprins moral de orîce natură, apărută de la 1 Novembre 1896 până la 31 Octombrie 1897; și

Premiul Năsturel-Herescu din seria B, de 4.000 Lei, destinat celei mai bune cărți în limba română, cu conținut de orîce natură, printre cele publicate de la 1 Novembre 1896 până la 31 Octombrie 1897.

Din Secțiunea Literară: Negruzzi I. C., Ollănescu D. C., Quintescu N.

» » Istorică: Babeș V., Maniu V., Marian S. Fl.

» » Științifică: Felix Dr. I., Saligny A., Ștefănescu Gr.

IV. *Comisiunea pentru cercetarea lucrărilor intrate la concursul Premiului*

Statului Eliade-Rădulescu, de 5.000 Lei, pentru 1898, care se va decerne celei mai bune lucrări asupra subiectului:

«*Considerațiuni istorice și geografice asupra Basarabiei înainte de 1812 etc.*»

Hasdeu B. P., Kalinderu I., Tocilescu Gr. G.

V. *Comisiunea pentru cercetarea lucrărilor intrate la concursul Premiului*

Adamachi, de 5.000 Lei, pentru 1898, care se va decerne celei mai bune lucrări despre:

«*Metropolitul Varlaam în activitatea sa literară și religioasă.*»

Ionescu N., Moldovanu I. M., Urechia V. A.

VI. *Comisiunea pentru cercetarea lucrărilor intrate la concursul Premiului*

Princesa Alina Știrbeș, de 8.500 Lei, pentru 1898, care se va decerne pentru cea mai bună:

«*Carte de lectură pentru școlile secundare.*»

Haret Sp., Poni P., Sturdza D. A.

- VII. *Comisiunea pentru cercetarea lucrărilor intrate la concursul Premiului G. San-Marin*, de 2.000 Lei, pentru 1898, care se va decerne celei mai bune lucrări asupra subiectului:
«*Considerațiuni asupra comerțului României cu țările străine etc.*»
Kalinderu I., Saligny A., Sturdza D. A.
- VIII. *Comisiunea financiară*:
Babeș V., Haret Sp., Poni P.
- IX. *Comisiunea Fundațiunii Adamachi*:
Haret Sp., Poni P., Sturdza D. A.
- X. *Comisiunea Fundațiunii Otteteleșanu*:
Kalinderu I., Negruzzi I. C., Sturdza D. A., Urechii V. A.
- XI. *Comisiunea pentru împărțirea gratuită a cărților didactice din fondurile Ioan Fătu și Ioan Scorțeanu*:
Aurelian P. S., Sturdza D. A., Ștefănescu Gr.
- XII. *Comisiunea pentru pregătirea punerii în executare a dispozițiilor testamentului Ioan Agariță*:
Aurelian P. S., Ionescu N., Tocilescu Gr. G.
- XIII. *Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy*:
Kalinderu I., Ollănescu D. C., Ștefănescu Gr.
- XIV. *Comisiunea Dicționarului*:
Hasdeu B. P., Kalinderu I., Maiorescu T., Quintescu N., Sturdza D. A., Tocilescu Gr. G.
-

CUPRINSUL

PARTEA I.

ȘEDINȚELE ORDINARE DIN ANUL 1896—97.

	Pagina
1. Ședința publică din 5 Aprilie 1896.	
Răspunsul M. S. Regelui la telegrama Academiei de la închiderea sesiunii generale din 1896	1
Frații Șaraga din Iași dăruiesc medalia «Uricarului»	»
D-l Carol A. Romstorfer din Cernăuți dăruiesc publicațiunii	»
D-l B. P. Hasdeu delegat în Comisiunea monumentelor publice de pe lângă Ministeriul Instrucțiunii publice.	2
Se dau d-lui A. Benedictsens, scriitor danes, publicațiunii de ale Academiei.	»
2. Ședința din 12 Aprilie 1896.	
Răspunsul M. S. Regelui la felicitările Academiei pentru aniversarea nașterii Maiestății Sale	»
D-l E. Vărnăv dăruiesc un document din secolul XVII	3
3. Ședința din 19 Aprilie 1896.	
D-l N. Kretzulescu dăruiesc documente	»
Schimb de publicațiunii cu «London Library»	»
D-nii V. A. Urechiu și I. Pangrați fac daruri pentru bibliotecă	»
D-l St. Petreanu depune spre păstrare un plic sigilat cu inscripțiunea: <i>Com- bustium-Acetylen</i>	»
Adresa d-lui D. Sturdza, Ministrul Afacerilor străine, despre întrunirea con- greselor științifice internaționale în București.	4
4. Ședința din 26 Aprilie 1896.	
Se dăruiesc publicațiunii «Bibliotecei tractului protopopesc al Ernotului» din Transilvania	8
D-l N. Ionescu despre punerea în posesiunea legatului I. Agarici	»
5. Ședința publică din 3 Mai 1896.	
Representarea Academiei la inaugurarea busturilor lui M. Kogălniceanu și V. Alecsandri la Bacău	9
D-l Gr. G. Tocilescu prezintă comunicarea făcută la Congresul filologilor și pedagogilor germani despre săpăturile de la <i>Civitas Tropaeensium</i> și telegrama M. S. Regelui către acel congres	»

D-l A. Papadopol-Calimach dăruiesce două cărți vechi în limbile turcă și grăcă și prezintă o lucrare asupra lor	9
D-l N. Ionescu despre: <i>Inagurarea jocurilor olimpice la Atena</i>	»
6. Ședința din 10 Mai 1896.	
Cuvintele d-lui Președinte N. Kretzulescu	10
Invitațiunii la al 2-lea Congres internațional de chimie aplicată în Paris și la Congresul archeologic din Morlaix și Brest	»
D-l D. Sturdza despre: <i>Insemnătatea zilei de 10 Mai în istoria contemporană a României</i>	»
7. Ședința din 17 Mai 1896.	
Decretul de promulgarea legii prin care se cedază Academiei localul ei actual.	»
D-l D. Negreanu și d-ra Vera Donici fac daruri pentru bibliotecă	11
D-l Gr. G. Tocilescu despre legatul I. Agarici	»
Representarea Academiei la inaugurarea busturilor lui M. Kogălniceanu și V. Alecsandri la Bacău	»
8. Ședința din 24 Mai 1896.	
D-l I. Nenițescu mulțumesc pentru alegerea sa de membru corespondent.	12
D-l Em. M. Teodorescu trimite o schiță biografică despre Baronul Th. A. Bühler (1821—1896)	»
Se dau publicațiunile Academiei liceului «Traian» din Turnu-Severin	»
Despre succesiunea Emanuel Donici	»
D-l D. Sturdza despre procesul succesiunii Zappa	13
D-nii V. A. Urechii și Gr. G. Tocilescu despre anticitățile de la Constanța.	
9. Ședința din 31 Mai 1896	
D-nii D. Sturdza și P. Gârboviceanu fac daruri pentru bibliotecă	»
Publicațiuni primite de la «London Library» și de la Comisiunea pentru publicarea isvórelor istorice ale orașului Brașov	»
Decisiune a se trimite acestei Comisiuni toate publicațiunile Academiei.	»
Societatea imperială de științe naturale, antropologie și etnografie din Moscva recomandă pe membrul său corespondent Al. Jacimirski.	»
D-l Sp. Haret prezintă scrieri de d-l D. Hurmuzescu	14
D-l V. A. Urechii dăruiesc fotografiile de la Slănic	»
10. Ședința din 7 Iunie 1896.	
Părintele V. Mangra din Arad dăruiesc documente despre revoluțiunea Românilor din Transilvania și Ungaria în 1848—49	»
D-l St. C. Hepites prezintă scrieri pentru a fi publicate în <i>Anale</i>	»
11. Ședința publică din 14 Iunie 1896.	
Ministeriul Afacerilor străine trimite două publicațiuni despre Expozițiunea națională rusă din Nijni-Novgorod.	»
<i>Bibliorum Codex Sinaiticus Petropolitanus</i> dăruit Academiei de M. S. Impăratul Nicolae II al Rusiei	15
D-l Gr. G. Tocilescu despre: <i>Săpăturile de la Turnu-Severin</i>	»
«Un episod din Istoria tipografiei în România» de A. Papadopol-Calimach.	»
12. Ședința din 21 Iunie 1896.	
M. S. Regele dăruiesc o colecțiune de programe de la serbările încoronării M. S. Impăratului Nicolae II al Rusiei la Moscva	»
Portretul Dómei Voichița dăruit de părintele Tomiuc, vicar protopopesco din Bucovina	»

- D-l *D. C. Ollănescu* delegat să asiste la examenele Institutului Otteteleşanu 15
 Se acceptă propunerea canonicului Don Gregorio Palmieri din Roma de a
 face cercetări privitoare la Istoria Românilor în arhivele Vaticanului . . . »
13. Ședința din 28 Iunie 1896.
 D-l D. Hurmuzescu prezintă o comunicare făcută de d-sa și de d-l L. Benoist,
 privitoare la rațele X. 16
 Invitațiune la Congresul geologic internațional din St. Petersburg »
 D-l *Gr. Ștefănescu* delegat a asista la examenele Institutului Otteteleşanu,
 în locul d-lui *D. C. Ollănescu*, împedicat »
14. Ședința din 5 Iulie 1896.
 Intervenire la Ministeriul de Instrucțiune publică pentru a acorda mijlocele
 necesare d-lui *Gr. G. Tocilescu*, delegat la Congresul archeologic din Can-
 terbury »
15. Ședința din 12 Iulie 1896.
 Publicațiuni dăruite de Ministeriul Afacerilor străine și de Smithsonian In-
 stitution din Washington 17
16. Ședința din 23 August 1896.
 D-nii d'Avril și G. B. de Toni și Ministeriul regal al lucrărilor publice din
 Prusia dăruiesc publicațiuni »
 D-l *Fl. Porcius* mulțumesc pentru felicitările trimise cu ocaziunea jubileu-
 lui său de 80 de ani »
 Incetarea din viață a membrului corespondent August Kanitz. »
17. Ședința din 30 August 1896.
 D-l P. Bărgăuanu trimite spre examinare traducerea cărților III –X din *Is-
 toria lui Alexandru-cel-Mare* de Q. Curtiu Rufu 18
18. Ședința publică din 6 Septembre 1896
 D-l *B. P. Hasdeu* dăruiesc documente privitoare la eliberarea Vienei în 1683. »
 D-l *V. A. Urechiă* despre: *Edilitatea Bucureștilor între 1800 și 1812* . . . »
19. Ședința din 13 Septembre 1896.
 Invitațiunea municipalității din Alais (Francia) la inaugurarea statuelor lui
 Pasteur, Florian și a Abatelui de Sauvages. 19
 D-l *D. Sturdza* dăruiesc un album de timbre postale din Japonia »
20. Ședința din 20 Septembre 1896.
 D-l A. Ștefulescu dăruiesc publicațiunea: *Mănăstirea Tismana* »
 Incetarea din viață a librarului-editor I. V. Socec. »
 Comisiunile pentru concursurile burselor Adamachi. »
21. Ședința din 27 Septembre 1896.
 D-l Dr. Weigand trimite publicațiuni și cere ajutor pentru facerea unui atlas
 lingvistic al dialectelor române 20
 Monetăria Statului trimite o medalie bătută de Colonel C. Ghiurgiu . . . »
 D-l Gr. Buicliu dăruiesc publicațiunea: *Recherches anthropologiques dans
 le Caucase par Ernest Chantre* »
 D-l *D. Sturdza* despre căsătoria Principelui de Neapole »
 Decisiune a se trimite Principelui de Neapole felicitările Academiei . . . »
 Succesiunea Adamachi: suma de acordat d-lui Dr. G. Assaky pentru împă-
 care »
22. Ședința din 4 Octobrie 1896.
 Principele A. Doria Pamphilj dăruiesc o publicațiune »

23. Ședința publică din 11 Octombrie 1896.
 D-l Gr. Ștefănescu despre : *Existența uliei în România* 21
 D-l Dr. V. Babeș despre: *Microbiul mucos și septicemia mucosă* »
 D-l D. C. Ollănescu despre : *O nouă formă poetică* »
24. Ședința din 18 Octombrie 1896.
 Telegrama Academiei către Principele de Neapole cu ocaziunea căsătoriei sale 22
 Răspunsul telegrafic al Principelui de Neapole »
 Monetăria Statului trimite exemplare din medalia comemorativă a punerii petrei de temelie a portului de la Constanța »
 Don Bonifacio Oslaender, superiorul mănăstirii San-Paolo-fuori-le-mura din Roma, mulțumesc pentru publicațiunile Academiei și trimite publicațiuni istorice Situațiunea bursierilor Fundațiunii Adamachi la începutul anului școlar 1896—97: comunicări și decisiuni »
 D-l N. Ionescu prezintă fotografii ale columnei miliare de la Baden (Elveția) 24
 Discuțiune despre căutarea și conservarea anticităților din țară »
25. Ședința din 25 Octombrie 1896.
 Rectorul Universității din București, Guvernatorul Bosniei și Erzegovinei și d-nii D. Sturdza, St. Fălcoianu, N. Mărculescu, Dr. Scognamiglio din Neapole și A. Petruț fac daruri pentru bibliotecă 25 +
 D-l Dr. V. Babeș delegat de Secțiunea științifică ca să opineze asupra *Nomenclaturei în Chimia organică* etc. de Dr. Istrati 26
 Decisiune a se publica în *Anale* scrieri de d-l St. C. Hepites »
 Bursele Adamachi: comunicări și decisiuni »
26. Ședința publică din 1 Novembre 1896.
 Daruri pentru bibliotecă de la Ministeriul Afacerilor străine, Primăria capitalei și d-l I. B. Cantacuzino 27
 D-l Dr. C. Istrati prezintă publicațiunea sa: *Etude sur la nomenclature de la Chimie organique* etc. »
 Bursele Adamachi: propunerile comisiunilor de examen și decisiuni »
 Cărțile intrate la concursurile pentru Marele Premiū Năsturel și pentru Premiile Eliade-Rădulescu și Adamachi 28
 D-l D. C. Ollănescu despre : *Originea teatrului* 29
 D-l N. Ionescu despre : *Colóna miliară a lui Traian din Elveția* de la anul 98. »
 D-l V. A. Urechidă despre : *Domnia lui Ioan Caragea. Biserica între 1812—1819* »
27. Ședința din 8 Novembre 1896
 Decisiune a se trimite publicațiunii bibliotecii școlare din Zărnesci (Transilvania) »
28. Ședința din 15 Novembre 1896.
 Cestiunea tipăririi manuscriptului *Flora Dobrogei* de Dr. D. Brândză 30
29. Ședința din 22 Novembre 1896.
 D-nii A. Bernad și V. Grindeanu trimit o publicațiune a d-lor »
 Părintele V. Mangra din Arad prezintă broșura *Cercetări literare-istorice* etc. și dăruiesce un volum manuscript: *Pravila Sfinților Părinți* »
30. Ședința din 29 Novembre 1896.
 Președința Adunării Deputaților trimite exemplare din *Analele parlamentare ale României*, t. VII 31

- D-l General *St. Fălcoianu* depune copia raportului său din 19 Octombrie 1878, despre recunoșcerea generală făcută în Dobrogea 31
- Bursa Adamachi pentru electricitate acordată pe un an d-lui C. C. Minculescu 32
- 31 Ședința publică din 6 Decembrie 1896.
- Ministeriile Afacerilor străine și al Justiției fac daruri pentru bibliotecă. »
- D-l *Dr. V. Babeș* despre: *Metoda română în tractamentul antirabic*. »
- D-l *Gr. G. Toculescu* cetesce comunicarea: *Tropaeul de la Adamklissi este al lui August sau al lui Traian?* »
32. Ședința din 13 Decembrie 1896.
- Se dau Institutului meteorologic *Analele* »
- Mulțumire pentru publicațiunile dăruite bibliotecii școlare din Zărnesci. 33
- D-nii *D. A. Sturdza* și *A. I. Filipescu* fac daruri pentru bibliotecă »
- Se dau publicațiunile Academiei bibliotecii episcopale din Lugoj. »
- Actul de donațiune făcută Academiei de pictorul Ioan Lecomte du Noüy »
- Donațiunea I. Lecomte du Noüy se acceptă 34
33. Ședința din 20 Decembrie 1896.
- D-l *D. C. Sturdza-Scheianu* dăruiesce un *Ceasoslov* tipărit la Bucuresci în 1785 și cărți de vizită din epoca anilor 1830. »
- D-l *St. C. Hepites* presintă tom. XI din *Analele Institutului meteorologic*, cu o dare de seamă asupra lui »
- Direcțiunea bibliotecii din Francfort ofere publicațiunea: *Die Stadtbibliothek in Frankfurt am Mein*, 1896 »
34. Ședința publică din 10 Ianuarie 1897.
- Cuvintele d-lui Președinte *N. Kretzulescu* 35
- D-l *N. Ionescu* despre: *Istoria Națiunilor.—Balcaniș*, de *W. Miller*. »
- D-l *V. A. Urechia* despre: *Cultura și școala între 1812—1821* »
35. Ședința din 17 Ianuarie 1897.
- Daruri de sărbători elevelor din Institutul Otteteleșanu de la d-l *I Kallinderu* »
- D-l *Gr. Ștefănescu* presintă *Anuarul museului de geologie și paleontologie pe anul 1894* »
- Jubileul de 25 ani al activității literare a d-lui *Em Ghedeon* din Constantinopole »
- Ministeriul Afacerilor străine trimite publicațiunea: *Atlas des voies navigables de la France* etc Paris 1896 »
- D-l *I. Ieșan* din Bihaci (Bosnia) trimite pentru publicare manuscriptul: *Puterea credinței și operațiunea ei magică supranaturală*. 36
36. Ședința din 24 Ianuarie 1897.
- D-l *Dr. I. Felix* ofere *Raportul general asupra igienei publice și asupra serviciului sanitar al Regatului României pe anul 1895*. »
- D-l *Gr. Ștefănescu* presintă foi din *Charta geologică generală a României* »
- D-l *Baron G. Fallon* dăruiesce scrierea: *Monographie des oiseaux de la Belgique* »
- D-l *Sp Haret* presintă o radiografie a mânei făcută de d-l *D Hurmuzescu* din Iași »
- 37 Ședința din 31 Ianuarie 1897.
- Incetarea din viață a d-lui *Dr. Gr. Silași*, membru onorar, și a d-lui *C. Gogu*, membru corespondent »

Ministeriul Instrucțiunii publice al Bulgariei trimite tom. XII din <i>Culegere de folklor, de știință și de literatură</i>	37
D-l C. Crupenski trimite raportul consular engles despre comerțul și finanțele României în 1895	»
D-l Gr. N. Manu dăruiesce o evanghelie slavonă tipărită în secolul XVI și un manuscris slavo-rus pe pergament	»
Decisiune a se publica în <i>Anale</i> comunicări de d-l St. C. Hepites	»
Invitațiune la Congresul de arheologie clasică în Atena	»
38. Ședința publică din 7 Februarie 1897.	
D-l I. Kalinderu dăruiesce pentru Institutul Otteteleşanu portretele MM. LL. Regelui și Reginei în cromo-litografie	38
D-l P. S. Aurelian nu poate pregăti rapoartele asupra cărților prezentate la premii	»
D-l Dr. V. Babeș despre: <i>Febra aftoasă epizootică</i>	»
39. Ședința publică din 14 Februarie 1897.	
D-l St. C. Hepites trimite publicațiunii de meteorologie.	»
Decisiune a se da bibliotecii Primăriei capitalei publicațiunile Academiei	»
D-l Gr. G. Tocilescu despre: <i>Săpăturile de la Turnu-Severin</i>	»
40. Ședința din 21 Februarie 1897.	
Principele de Neapole mulțumesc pentru publicațiunile trimise de Academie.	39
D-nii D. C. Sturdza-Scheianu, A. Lecomte du Noüy, Dr. G. Râmnicănu, Axentie Severu și Ioan Tuducescu fac daruri pentru bibliotecă	»
Decisiune a se da publicațiunii bibliotecii din Sân-Georgiul-Meseșului.	»
Primirea membrului onorar Angelo De Gubernatis în Academie.	»
41. Ședința din 28 Februarie 1897.	
Încetarea din viață a membrului onorar Dr. Carol Torma	40
Primăria capitalei și d-nii D. Sturdza și Ioan Băjan din Rucăr dăruiesc publicațiunii	»
Schimb de publicațiunii cu Societatea de numismatică și arheologie din Montréal (Canada)	41
D-l N. Iorga prezintă. a) documente pentru a fi publicate în colecțiunea Hurmuzaki; b) un memoriu despre <i>Pretendenții domnesci în secolul XVI</i> pentru publicare în <i>Anale</i> ; c) dăruiesce 18 documente dintre 1606—1798 și d) cere o subvențiune pentru o călătorie de cercetări în Italia	»
Comisiunea însărcinată cu examinarea portretelor de Domni și boeri oferite spre vânzare de d-na Tătărescu.	42
Două burse Adamachi vacante la Facultatea de științe din Iași acordate studenților Maria Lupu și Ioan Popescu	»
42. Ședința din 7 Martie 1897.	
D-na Berta Torma mulțumesc pentru condoleanțele Academiei la încetarea din viață a soțului său Dr. Carol Torma.	43
D-l I. Kalinderu dăruiesce 500 lei pentru aparate de gimnastică la Institutul I. Otteteleşanu.	»
Ministeriul Afacerilor străine trimite copii de documente de la Paris	»
Amânarea Congresului de arheologie clasică de la Atena	»
Invitațiune la Congresul orientaliștilor la Paris	»
D-l Gr. G. Tocilescu prezintă scrierea: <i>Adamklissi</i> de Otto Benndorf	»

D-l <i>A. Papadopol-Calimach</i> prezintă pentru publicare în <i>Anale</i> lucrarea sa: <i>Despre Vasile Alecsandri</i>	43
--	----

Anexe.

<i>Gr. Ștefănescu</i> , Existența uliei în România.	44
<i>Dr. V. Babeș</i> , Despre microbii mucoși și septicemia mucosă	49
„ „ „ Despre metoda română în tractamentul turbării	57
<i>St. C. Hepites</i> , Cutremurele de pământ din România în anul 1896 st. n.	66
„ „ „ Din publicațiunile Institutului meteorologic, <i>Anale</i> tom. XI	69
<i>Dr. V. Babeș</i> , Raport despre lucrările făcute la Institutul de patologie și de bacteriologie de d-nii Dr. C. Starcoviță, Dr. G. Proca și Dr. V. Babeș asupra etiologiei febrei aftoase epizootice	84

PARTEA II.

SESIUNEA GENERALĂ DIN ANUL 1897.

1. Ședința din 11 Martie 1897

Cuvintele d-lui Președinte <i>N. Kretzulescu</i> pentru deschiderea sesiunii generale	113
D-l <i>A. Naum</i> anunță că nu poate fi față la deschiderea sesiunii	»
D-l <i>At. M. Marienescu</i> anunță că nu poate lua parte la lucrările sesiunii	»
D-l <i>I. G. Sbiera</i> anunță că nu poate lua parte la întâiele ședințe ale sesiunii	»
Raportul d-lui Secretar general <i>D. Sturdza</i> asupra lucrărilor Academiei în 1896—97	»
Progama lucrărilor sesiunii generale din 1897	130
D-na <i>Paulina Alecsandri</i> trimite exemplare din edițiunea nouă a <i>Poesiilor</i> lui <i>V. Alecsandri</i>	131
Invitațiune la Congresul archeologic din Nîmes	»
Lucrarea d-lui <i>Th. Löbel</i> despre cuvinte turcesci, arăbesci și persane în limba română	132
Lucrarea Părintelui <i>Vorobchievici</i> despre <i>Biserica moldovenescă din Lemberg</i>	»

2. Ședința din 12 Martie 1897.

Comisiunea pentru examinarea lucrărilor făcute în 1896—97	»
Comisiunea financiară pentru examinarea gestiunii din 1896—97 și formarea budgetului pe 1897—98	»

3. Ședința din 13 Martie 1897.

Raportul Comisiunii fondului <i>Ioan Fētu</i> pentru împărțire de cărți didactice în 1896.	»
Comisiunea fondului <i>Ioan Fētu</i> pentru 1897	»

4. Ședința din 14 Martie 1897.

D-l <i>Florian Porcius</i> anunță că nu poate lua parte la lucrările sesiunii.	133
Ministeriul Afacerilor străine trimite copii de documente de la Viena.	»
Restabilirea în budgetul statului a subvențiunii pentru documentele istorice <i>Hurmuzaki</i>	»

- D-nii St. C. Hepites, N. Idieru, *S. Fl. Marian*, N. Iorga și *D. Sturdza* fac daruri pentru bibliotecă 133
5. Ședința din 15 Martie 1897.
- Părintele *I. M. Moldovanu* anunță că nu poate lua parte la lucrările sesiunii. 134
- Comisiunea Fundațiunii Otteteleșanu: raportul pentru 1896–97 și decisiuni pentru 1897–98 »
- Comisiunea Fundațiunii Otteteleșanu pentru 1897–98 135
- D-l *V. A. Urechia* însărcinat să aducă informații despre scrierea Părintelui Vorobchievici și Părintele *S. Fl. Marian* să relateze despre manuscriptul oferit de d-l T. V. Stefanelli »
6. Ședința publică din 17 Martie 1897.
- D-l Dr. C. Istrati prezintă *Buletinul Societății de științe din Bucuresci* . . »
- D-l *D. C. Ollănescu* despre: *Datîne, jocuri, spectacole populare la Români premergătoare teatrului* »
- D-l *V. A. Urechia* despre: *Justiția între anii 1812–1818* »
7. Ședința din 18 Martie 1897.
- D-l *V. A. Urechia* prezintă o schiță istorică manuscriptă asupra Bucovinei, de un anonim »
8. Ședința din 19 Martie 1897.
- D-l St C Hepites prezintă o lucrare a sa pentru a fi publicată în *Anale* . 136
- Frumuseța lineară* etc. de d-l I. Pop Florantin. »
- Cererea de ajutor a d-lui O. Densușianu pentru cercetări dialectale la Laibach și în Italia nu se admite. »
- Raportul Comisiunii bibliotecii, aprobat »
- Decisiune a se interveni la guvern ca să modifice legea asupra tipografiilor. »
9. Ședința din 20 Martie 1897.
- Averea Fundațiunii Otteteleșanu: terenul din fundul grădinii Otteteleșanu și argintăria rămasă de la răposata Elena Otteteleșanu 137
- Raportul Comisiunii fondului Ioan Agarić »
- Decisiune a se publica în *Anale* scrierea d-lui St C Hepites: *Seceta din Dobrogea în 1896 st. n.* »
- D-l *A. Papadopol-Calimach* dăruiesce acte și documente relative la istoria contemporană 138
- Decisiune a se face achizițiunea manuscriptului oferit de d-l T. V. Stefanelli 139
- Părintele *S. Fl. Marian* însărcinat a examina lucrarea anonimă asupra Bucovinei. »
10. Ședința publică din 21 Martie 1897.
- D-l *B. P. Hasdeu* despre: *Negru-Vodă. — Intemeierea statului muntenesc (1230–1380)*. I. »
- D-l Dr. *I. Felix* despre: *Ciuma și prevențiunea ei* »
11. Ședința din 22 Martie 1897
- D-l D. Negreanu trimite lucrări pentru a fi publicate în *Anale* 139
- D-l St. C. Hepites despre *Buletinul observațiilor meteorologice pe anul 1896 st. n.* »
- Decisiune a se numi o comisiune pentru regulamentarea donațiunii I. Leconte du Noüy 140
- Decisiune ca Secțiunea istorică să propună subiectul Premiului Neuschotz din 1901 »

12. Ședința din 24 Martie 1897.
Ministeriul Afacerilor străine și Părintele *S. Fl. Marian* fac daruri pentru bibliotecă 141
D-l I. Pop Florantin dă explicațiuni în scris despre cărțile sale prezentate la concursul premiilor »
D-l Artur Gorovei cere să se publice colecțiunea sa de ghicitori. »
Decisiune a se publică în *Anale* lucrări de d-l D. Negreanu. »
13. Ședința publică din 26 Martie 1897.
D-l I. Kalinderu despre: *August și literatură*. 142
D-l V. A. Urechiă despre: *Administrațiunea Țării-Românești între 1812—1818*, »
D-l Gr. Ștefănescu despre: *Geologia și legenda* »
14. Ședința din 27 Martie 1897.
Cestiunea Marelui Etimologic al României: discuțiune »
15. Ședința publică din 28 Martie 1897.
D-l B. P. Hasdeu despre: *Negru-Vodă. — Intemeierea statului muntenesc (1230—1380)*. II 151
16. Ședința din 29 Martie 1897.
Comunicarea d-lui Dr. Hurmuzescu despre o nouă radiografie a mâinei. . 152
D-l D. Negreanu trimite publicațiuni de ale Laboratorului de Fizică (Căldură, Electricitate) al Facultății de științe din București »
Cestiunea Marelui Etimologic: urmarea discuțiunii și decisiune 153
17. Ședința publică din 31 Martie 1897.
D-l Gr. G. Tocilescu despre: *Săpăturile de la Civitas Tropaeensium* . . . 165
18. Ședința din 1 Aprilie 1897.
Cestiunea dicționarului »
D-l N. Mandrea dăruiesce acte și documente rămase de la N. Bălcescu . . . »
Publicarea actelor de la 1848: discuțiune 172
D-l C. C. Minculescu, bursier al Fundațiunii Adamachi pentru electricitate, trimite un memoriu »
19. Ședința din 2 Aprilie 1897.
D-l N. Kretzulescu dăruiesce 3 acte din 1848 »
Publicațiunile Academiei acordate Episcopiei de Argeș. »
Decisiuni: a) a se mulțumi d-lui Th. Lobel pentru lucrările sale asupra cuvintelor române de origine turcă, arabă, persană; b) a se înapoia manuscrisul d-lui I. Ieșan: *Despre puterea credinței* etc.; c) a se amâna cestiunea traducerii lui Q. Curtiu Rufu 173
D-l N. Quintescu despre traducerile din autori clasici latini și greci. . . »
Propuneri prezentate de Secțiunea literară 177
20. Ședința din 3 Aprilie 1897.
D-l D. Negreanu prezintă lucrări pentru a fi publicate în *Anale*. 178
D-l D. Sturdza despre tesa de doctorat în științe a d-lui Sabba Ștefănescu »
Raportul Comisiunii însărcinate cu examinarea lucrărilor făcute peste an . »
Comisiunea pentru facerea programei dicționarului 180
D-l D. C. Ollănescu delegat de Secțiunea literară în Comisiunea pentru regulamentul donațiunii I. Lecomte du Noüy 181
Se cere Secțiunii literare expunerea titlurilor d-lui Duiliu Zamfirescu propus de membru corespondent român »
Subiectul Premiului Adamachi din 1901. »

- Cererea de ajutor a d-lui T. T. Burada pentru a cercetă pe Români din Acarnania se trimite la Secțiunea literară. 181
- Decisiuni: a) a nu se tipări biografia Baronului T. A. Buhler de d-l Em. Teodorescu; b) a se recomanda Comisiunii Hurmuzaki documentele prezentate de d-l N. Iorga; c) a nu se publică: *Schiță istorică asupra Bucovinei* etc; d) a se amâna cestiunea cumpărării documentelor rămase de la istoricul Wickenhausen »
- D-l I. Kalinderu delegat de Secțiunea istorică în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Nouy »
- D-l Gr. G. Tocilescu delegat la Congresul archeologic din Nîmes 182
- D-l Gr. Ștefănescu delegat la Congresul de geologie din St Petersburg . . »
21. Ședința publică din 4 Aprilie 1897.
- D-l V. A. Urechiă despre: *Administrațiunea Țerii-Românești și conflicte diplomatice între 1812—1818* »
- D-l B. P. Hasdeu despre: *Negru-Vodă. — Intemeierea statului muntenesc (1230—1380)* III »
22. Ședința din 5 Aprilie 1897.
- Părintele S. Fl. Marian prezintă publicațiunea sa: *Răsplata*.
- D-l I. G. Șviera însărcinat să cerceteze colecțiunea de cimilituri a d-lui A. Gorovei »
- Discuțiune despre portretele de Domni și boeri oferite spre cumpărare de d-na M. Tătărescu , 183
- Subiectul Premiului Neuschotz din 1901. »
- Raportul Comisiunii Adamachi pentru 1896—97 și propunerile pentru 1897—98 aprobate 185
- Decisiune a se publică în *Anale* comunicări de d-l D. Negreanu. »
- D-l Gr. Ștefănescu delegat de Secțiunea științifică în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Nouy »
23. Ședința din 7 Aprilie 1897. (Diminută)
- D-l I. Kalinderu dăruiesce 12 portrete domnesci copiate de răposatul pictor Tătărescu »
- Decisiuni: a) a se tipări colecțiunea de cimilituri a d-lui A. Gorovei; b) a se amâna alegerea de membru corespondent în Secțiunea literară; c) a se publica concurs pentru continuarea traducerii lui Titu Liviu; d) a se însărcina Comisiunea dicționarului cu elaborarea programei pentru facerea unei gramatice și a unui dicționar literar 186
- D-l N. Quintescu reales Secretar al Secțiunii literare pe 7 ani (1897—1904). »
- Biuroul Secțiunii literare pe 1897—98 »
- Subiectul Premiului Neuschotz din 1901. »
- Comisiunea Fundațiunii Adamachi pe 1897—98 187
- D-l Anghel Saligny ales membru actual în Secțiunea științifică. »
- D-l A. Vișu ales membru corespondent român la Secțiunea științifică . . »
24. Ședința solemnă din 7 Aprilie 1897. (După amănă)
- Cuvintele d-lui Președinte N. Kretzulescu către M. S. Regele. »
- Răspunsul M. S. Regelui. 188
- D-l Gr. G. Tocilescu despre: *Basilicele și mausoleul de la Adamklissi* . . »
- D-l N. Ionescu despre: *Luarea Griviței*. »

25. Ședința din 8 Aprilie 1897.

- D-l *N. Quintescu* ales membru în Comisiunea dicționarului 189
Description géologique de Java et Madoura de Dr R. D. M. Verbeek și R. Fennema »
 Se respinge cererea de ajutor a d-lui T. T. Burada pentru a călători la România din Acarnania »
 Premiul Lazăr pentru «*Studiul vinurilor etc* » nu se acordă lucrărilor prezentate la concurs »
 Se menține același subiect pentru Premiul Lazăr din 1903 »
 Marele Premiū Năsturel: Raporte și discuțiune. 190
 Marele Premiū Năsturel nu se acordă d-lui Gr. I. Alexandrescu 191
 Propunerea de a se acordă Marele Premiū Năsturel d-lui I. Nenițescu nu intrunesc două treimi 192
 Comisiunea Premiilor anuale Năsturel-Herescu, Lazăr și Adamachi din 1898 »
 Comisiunea Premiului Eliade-Rădulescu din 1898: «*Considerațiuni istorice și geografice asupra Băsarabiei etc* » »
 Comisiunea Premiului Adamachi din 1898: «*Metropolitul Varlaam etc.* » . . . »
 Comisiunea Premiului G. San-Marin din 1898: «*Considerațiuni asupra comerțului României etc.* » »
 Comisiunea Premiului Princesa Alina Știrbei din 1898: «*Carte de lectură pentru școlile secundare* » »
 Comisiunea financiară pentru anul 1897—98 »

26. Ședința din 9 Aprilie 1897. (Diminută)

- D-l A. Ihalski dăruiesc o fotografie 193
 Se ia act de memoriul d-lui C. C. Minculescu, bursier al Fundațiunii Adamachi pentru electricitate »
 Marele Premiū Năsturel nu se acordă d-lui I. Nenițescu »
 Marele Premiū Năsturel acordat d-lui G. C. Coșbuc »
 Premiul Eliade-Rădulescu acordat d-lui I. Zanne 195
 Nu se acordă premiū d-lor Dr. Luca și I. Rădoi 196
 Se acordă 2.000 lei din Premiul Adamachi d-lui I. Manliu »
 Biuroul Secțiunii istorice pe 1897—98 »
 Se amână alegerea unui membru în Secțiunea istorică. »
 D-nii I. Tanoviceanu și N. Iorga aleși membri corespondenți români la Secțiunea istorică. »
 Cestiunea regulamentării donațiunii I. Lecomte du Nouy. 197
 D-l *N. Kretzulescu* reales Președinte pentru 1897—98 »
 Realegerea Vice-Președinților pentru 1897—98 »

27. Ședința din 9 Aprilie 1897. (După amănă.)

- D-l *Gr. G. Tocilescu* mulțumesc pentru realegerea sa de Vice-Președinte . 198
 D-nii Eugen Bormann și Alfred de Domaszewski aleși membri onorari . . 199
 Raportul Comisiunii financiare, aprobat 200
 Raportul Comisiunii financiare asupra Fundațiunii Adamachi în anul 1896—97, aprobat »
 Raportul Comisiunii financiare asupra Fundațiunii Otteteleșanu în anul 1896—97, aprobat »
 Votarea bugetului Academiei pe exercițiul 1 Aprilie 1897—31 Mai 1898 . »

Decisiune a se însărcina Comisiunea fondului Ioan Fētu cu distribuirea cărților religioase din fondul Ioan Scorțeanu	200
Scrisoarea d-lui <i>N. Kretzulescu</i> mulțumind pentru realegerea sa de Președinte »	
D-nii <i>I. Kalinderu</i> și <i>P. S. Aurelian</i> mulțumesc pentru realegerea lor de Vice-Președinți	»
Votarea budgetului Fundațiunii Adamachi pe exercițiul 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898	201
Votarea budgetului Fundațiunii Otteteleşanu pe exercițiul 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898.	»
Inzestrarea elevelor din Institutul Otteteleşanu: discuțiune.	»
Raportul d-lui Secretar general <i>D. Sturdza</i> asupra lucrărilor din sesiunea 1897	»

III. Secțiunea literară.

1. Ședința din 22 Martie 1897.

D-l <i>D. C. Ollănescu</i> delegat în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy.	208
Decisiune a se recomandă d-l <i>D. Zamfirescu</i> spre a fi ales membru corespondent român	»
Se înlătură propunerea de a se alege d-l <i>Stefanelli</i> membru corespondent străin	»
Subiectul Premiului Adamachi din 1901	»

2. Ședința din 31 Martie 1897.

Colecțiunea de cimilituri a d-lui <i>A. Gorovei</i> încredințată spre studiere d-lui <i>I. G. Sbiera</i>	209
--	-----

3. Ședința din 5 Aprilie 1897.

Decisiune a se tipări de Academie colecțiunea de cimilituri a d-lui <i>A. Gorovei</i> »	
Se amână împlinirea locului vacant de membru corespondent român.	210
Decisiune a se aduce în plen propunerea pentru traducerea lui <i>Titu Liviu</i> și pentru facerea unei gramaticii și a unui dicționar literar al limbei române. »	
D-l <i>N. Quintescu</i> reales Secretar pe 7 ani (1897—1904)	»
Biuroul Secțiunii pe 1897—98	»
Raportul d-lui <i>I. G. Sbiera</i> asupra culegerii de cimilituri a d-lui <i>Artur Gorovei</i> . »	
Propunerea relativă la continuarea traducerii lui <i>Titu Liviu</i> și la elaborarea unei gramaticii și a unui dicționar literar al limbei române	211

4. Ședința din 7 Aprilie 1897.

Se respinge cererea d-lui <i>T. T. Burada</i> de a i se da un ajutor pentru a călători la Românii din <i>Acarmania</i>	212
--	-----

IV. Secțiunea istorică.

1. Ședința din 13 Martie 1897.

Scrierea Părintelui <i>Vorobchievici</i> despre <i>Biserica română din Lemberg</i>	213
Manuscriptul românesc oferit de d-l <i>T. V. Stefanelli</i> încredințat spre cercetare Părintelui <i>S. Fl. Marian</i>	»

2. Ședința din 18 Martie 1897.

- Decisiune a se face achizițiunea manuscriptului românesc oferit de d-l T V. Stefanelli. 214
- Schiță istorică asupra stării Bucovinei în trecut și în prezent* încredințată spre cercetare Părintelui S. Fl. Marian »
- Raportul Părintelui S. Fl. Marian asupra manuscriptului oferit Academiei de d-l T. V. Stefanelli »

3. Ședința din 2 Aprilie 1897.

- Decisiune a nu se publică în *Anale* biografia Baronului T. A. Bühler de d-l Em. M. Teodorescu 215
- Se recomandă Comisiunii Hurmuzaki colecțiunea de documente a d-lui N. Iorga »
- Nu se recomandă spre publicare în *Anale* manuscriptul anonim: *Schiță istorică asupra Bucovinei* etc »
- D-l I. Kalinderu delegat în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy. »
- Se amână cestiunea cumpărării documentelor rămase de la istoricul Wickenhauser »

4. Ședința din 7 Aprilie 1897.

- Biuroul Secțiunii pe 1897—98 216
- Se amână alegerea unui membru în locul vacant. »
- D-nii I. Tanoviceanu și N. Iorga recomandați spre a fi aleși membri corespondenți români. »

V. Secțiunea științifică.

1. Ședința din 25 Octombrie 1896.

- Nomenclatura în Chimia organică* etc de Dr. C. Istrati încredințată spre cercetare d-lui Dr. V. Babeș 219

Decisiune a se publică în *Anale* lucrări de d-l St. C. Hepites »

2. Ședința din 20 Martie 1897.

- Decisiune a se publică în *Anale* nota d-lui St. C. Hepites: *Seceta din Dobrogea în 1896 st. n.* »

3. Ședința din 22 Martie 1897.

- Decisiune a se publică în *Anale* lucrări de d-l D. Negreanu 220

4. Ședința din 5 Aprilie 1897.

- D-l Gr. Ștefănescu delegat în Comisiunea pentru regulamentarea donațiunii I. Lecomte du Noüy. »

Decisiune a se publică în *Anale* lucrări de d-l D. Negreanu »

5. Ședința din 7 Aprilie 1897.

- ✓ D-l Anghel Saligny recomandat spre a fi ales membru actual în locul vacant. »
- Biuroul Secțiunii pe 1897—98 221
- D-l Al. Vițu recomandat spre a fi ales membru corespondent român »

6. Ședința din 9 Aprilie 1897.

- Memoriul d-lui C. C. Minculescu, bursier din fondul Adamachi pentru studiul electricității »

VI. Comisiunea financiară.

Raportul Casierului-comptabil asupra operațiunilor casei și asupra stării fondurilor Academiei în anul 1896—97	222
Raportul Comisiunii financiare asupra administrațiunii casei și asupra stării fondurilor și bugetelor Academiei în anul 1896—97	234
Expunerea Delegațiunii despre bugetul Academiei pe exercițiul 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1893	235
Bugetul Academiei Române pe 14 luni: 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898	237

VII. Fundațiunea Vasilie Adamachi.

Raportul Cassierului-comptabil asupra gestiunii Fundațiunii Adamachi în anul 1896—97	244
Raportul Comisiunii financiare asupra administrațiunii casei și a stării Fundațiunii Adamachi în 1896—97.	247
Raportul Comisiunii Fundațiunii Adamachi despre administrarea ei în 1896—97 și propunerile pentru 1897—98.	248
Bugetul Fundațiunii Adamachi pe 14 luni: 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898	251

VIII. Fundațiunea Otteteleşanu.

Raportul Cassierului-comptabil asupra gestiunii Fundațiunii Otteteleşanu în 1896—97	254
Raportul Comisiunii financiare asupra gestiunii Fundațiunii Otteteleşanu în 1896—97	258
Raportul Comisiunii Fundațiunii Otteteleşanu despre mersul Institutului Otteteleşanu în 1896—97 și propunerile pentru 1897—98	260
Bugetul Fundațiunii Otteteleşanu pe 14 luni: 1 Aprilie 1897—31 Maiu 1898.	263

IX. Comisiunea Bibliotecii.

Raport asupra progreselor Bibliotecii în anul 1896	266
Cumpărături făcute pentru Bibliotecă în anul 1896	279

X. Comisiunea fondului Ioan Fătu pentru cărți didactice.

Raport asupra lucrărilor din 1896—97	298
--	-----

XI. Comisiunea premiilor anuale pe 1897.

1. Ședința din 8 Novembre 1896.	
Biuroul Comisiunii	301
<i>Reforma metodelor</i> etc. și <i>Frumuseța lineară</i> etc. de d-l I. Pop Florantin	
înlăturate de la concurs.	»
Impărțirea cărților între membri pentru raportare	»
2. Ședința din 15 Februarie 1897.	
D-nii P. Poni, A. D. Xenopol și Gr. G. Tocilescu însărcinați să examineze cărțile date spre raportare d-lui P. S. Aurelian, împedicați	302

Raport general asupra lucrărilor Comisiunii pentru Marele Premiū Năsturel și Premiele anuale Eliade-Rădulescu și Adamachi pe anul 1897, de d-l <i>Gr. G. Tocilescu</i>		303
<i>G. B. Assan</i> , Industriile stearinei, uleiurilor vegetale și săpunurilor în România. București 1896.		
» » »	Industria morăriei în România. București 1896.	
	— Raport de d-l <i>P. S. Aurelian</i>	321
<i>G. Coșbuc</i> , <i>P. Vergilius Maro</i> , Opere complete. Partea I. Aeneis. Traducere în formele originale. București 1896.		
<i>Lupu Dichter</i> , Știința dreptului său nascerea și dezvoltarea istorică a statului roman și a institutelor sale de drept București 1896.		
	— Raport de d-l <i>B. P. Hasdeu</i>	»
<i>I. Pop Florantin</i> , Principii de logică. Iași 1896.		
	— Raport de d-l <i>Anton Naum</i>	322
» » »	Aneecdote poporane. Vol. I. București f. a.	
	— Raport de d-l <i>Anton Naum</i>	323
<i>N. E. Idieru</i> , Studii de economie politică și finanțe. București 1895		
	— Raport de d-l <i>P. S. Aurelian</i>	324
<i>C. Morariu</i> , Părți din Istoria Românilor bucovineni. I—II. Cernăuți 1893—94.		
	— Raport de d-l <i>A. D. Xenopol</i>	325
<i>D. N. Theodoru-Mandrea</i> , Din Electrotehnică. Cunoștințe folositore personalului de telegraf. București 1896.		
	— Raport de d-l <i>P. Poni</i>	»
<i>P. Broșteanu</i> , Traista cu povești. Brașov 1896.		
	— Raport de d-l <i>Al. Roman</i>	326
<i>Ciru Oeconomu</i> , Răsbunarea lui Anastase. Linda. Un jubileu literar. București 1896		
	— Raport de d-l <i>V. A. Urechiă</i>	328
<i>I. Pop Reteganul</i> , Povești din popor. Sibiiu 1895.		
	— Raport de d-l <i>Al. Roman</i>	338
<i>R. D. Rosetti</i> , Sincere. Poesii. București 1897.		
	— Raport de d-l <i>Anton Naum</i>	339
<i>I. G. Valentineanu</i> , Exilul Românilor în Rusia. București 1896.		
	— Raport de d-l <i>A. D. Xenopol</i>	340
<i>A. Vlahuță</i> , În viltóre. Novele. Tîrgu-Jiū 1896.		
	— Raport de d-l <i>Anton Naum</i>	341
<i>Dr. Luca</i> , Procedee pentru explorarea reflexelor tendinóse. București 1896.		
» »	Băile de mare de la Constanța. Constanța 1896.	
	— Raport de d-l <i>Dr. V. Babeș</i>	344
<i>I. Manliu</i> , Povățuitorul limbei române în clasele primare. București 1896.		
	— Raport de d-l <i>A. D. Xenopol</i>	345

XII. Comisiunea Premiului Statului Lazăr pe 1897.

«Studiul vinurilor din România etc »

Raportul Comisiunii asupra lucrărilor prezentate la concurs	347
---	-----

Anexe.

<i>N. Ionescu</i> , «România» în «Balcanii» de W. Miller.— Recensiune.	357
<i>Dr. I. Felix</i> , Ciuma și prevențiunea ei.	362
<i>D. Negreanu</i> , O metodă nouă pentru măsurarea rezistențelor electrice mari.	376
» » Măsurarea rezistențelor electrice mari dedusă din metoda lui La- coine relativă la măsura forțelor electromotrice	378
» » Machină electrostatică funcționând în cele două sensuri de rota- țiune	380
<i>Gr. Ștefănescu</i> , Geologia și legenda	383
<i>D. Negreanu</i> , Valorile câtor-va constante fizice pentru București	390
» » Componenta orizontală a forței magnetice terestre pentru Bucu- rești.	390
<i>N. Ionescu</i> , Un episod din Istoria contemporană: Luarea Griviței	394
Concursuri pentru premii. 1897. Insciințare	401
Personalul Academiei Române la 9 Aprilie 1897	415
Oficiile Academiei Române pe anul 1897—98	426

GREȘELI

Pag	Rîndul	In loc de	Cetesc
12	10	A. Buhler	Th. A. Bühler.
15	16	Fomiuc	Tomîuc
135	7 }	I. V. Stefanelli	T. V. Stefanelli.
139	1 }		

Tabla I.

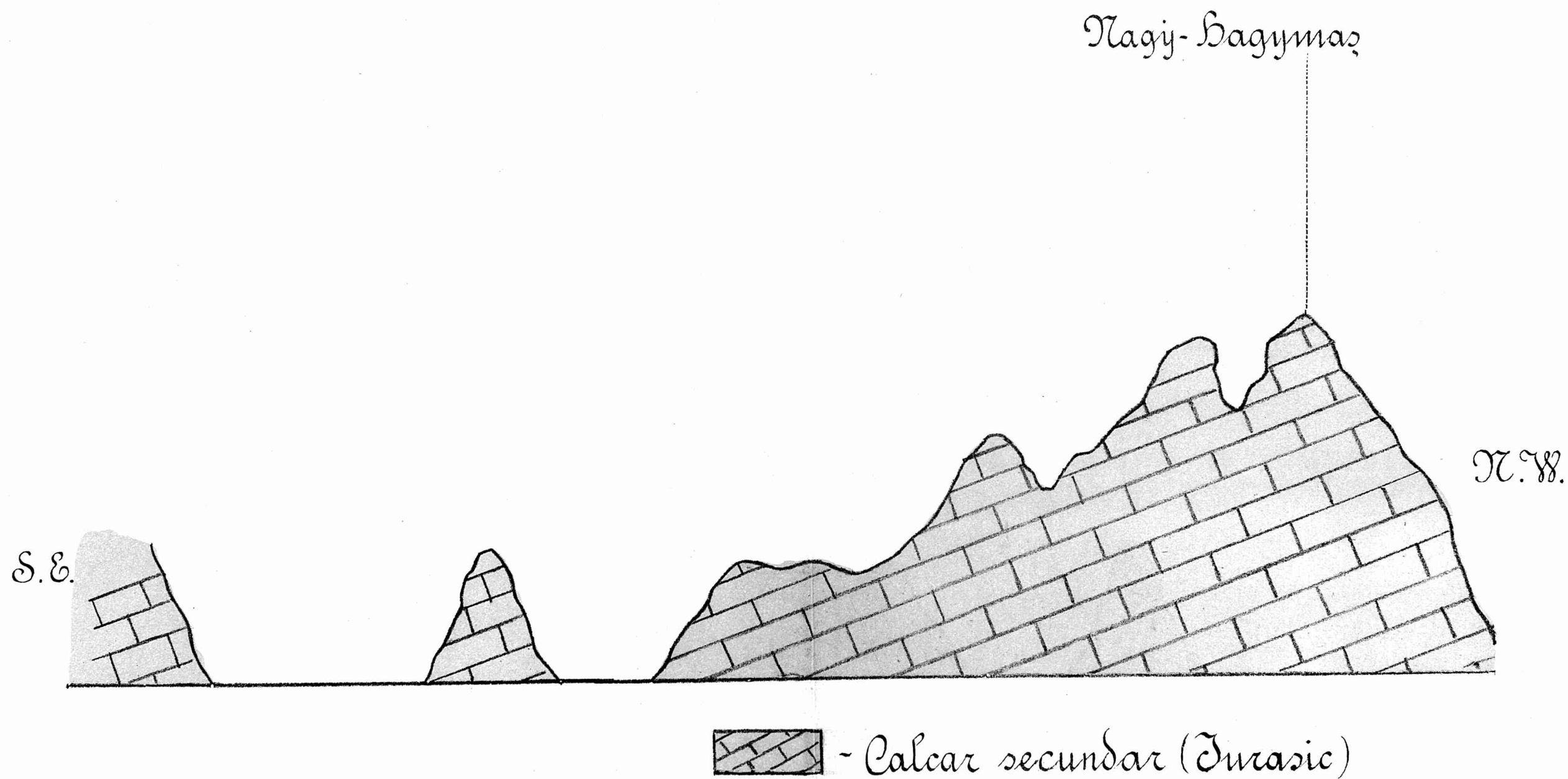
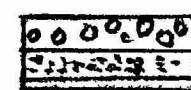
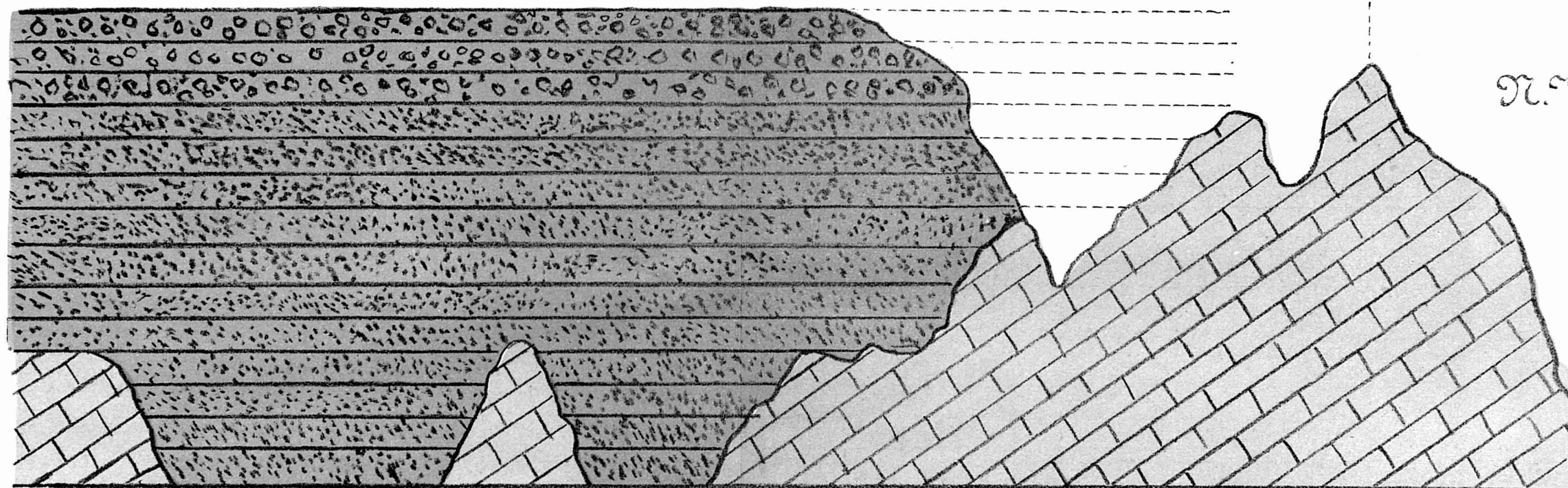


Tabla II.

Nagy-Bagymaş

nr. 588

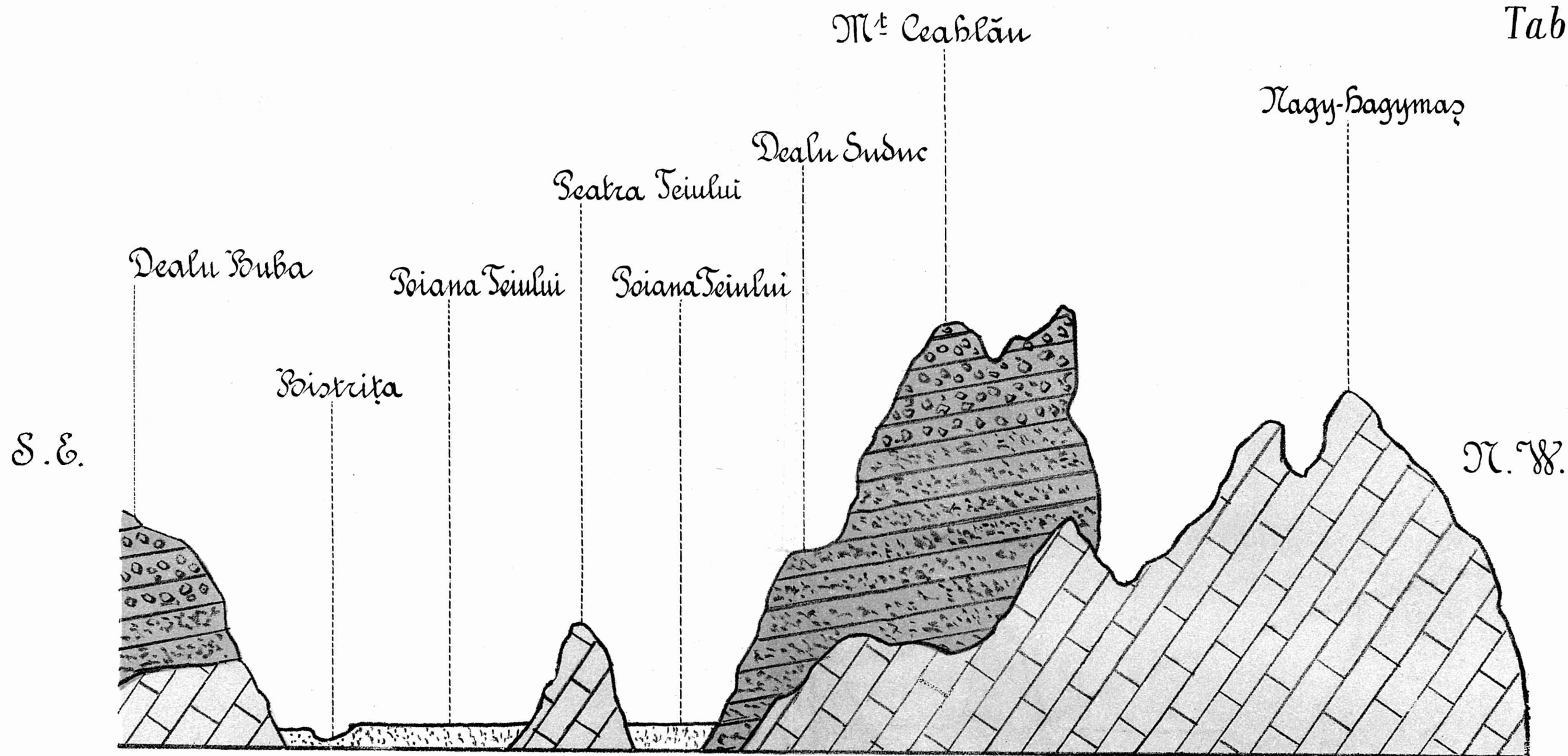
S. 8



- Gresii si Conglomerate terziare
(Eocene)



- Calcar secundar (Jurassic)






-  - Aluvii moderne
-  - Gresii și Conglomerate terțiare (Eocene)
-  - Calcar secundar (Jurasic)

Tabla IV^a

S.

N.

Dealul Treopcea

N.N.E.

Movila Riiroasa




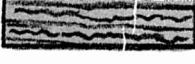
Dunărea

Blasova

N.N.W.

S.S.W.

S.S.E.

-  = Aluviumi moderne
-  = Löss (depozite Cuaternare)
-  = Gresii secundare (Jurasic)
-  = Cuarțite - Archaice

